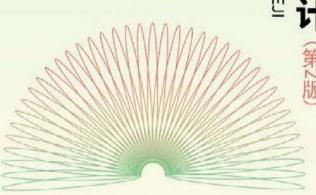
一十三五一 普通高等教育规划教材

# SHUJI ZHUANGZHEN SHEJI



柳林 赵全直 明兰

编署

# 书籍装帧设计 (第2版)

柳 林 赵全宜 明 兰 编著



#### 内容简介

本书根据作者多年从事书籍设计教学实践经验进行编写而成,符合教学大纲的要求,实用性较强。 全书主要通过对大量实例的赏析,简洁明了她传达了书籍装帧设计的思维方法与步骤。本书包括书籍与 装帧艺术、中国书籍装帧发展概述、外国书籍发展概述、书籍开本与构成、书籍装帧设计语言、书籍版 试设计与古籍版本、书籍装帧设印刷工艺、其他书籍装帧设计的表现形式、书籍装帧设计与社会文化9 个部件。

本书既可作为高等院校艺术设计专业"书籍设计"课程的教材和参考书,也可作为广告专业设计方向、包装工程、印刷工程等专业相关课程的教材,更是一般读者了解书籍装帧的实用参考书。

#### 图书在版编目 (CIP) 数据

Ⅰ. ①书…Ⅱ. ①柳…②赵…③明…Ⅲ. ①书籍装帧—设计—高等学校—教材Ⅳ. ① TS881

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 144648 号

书 名 书籍装帧设计(第2版)

SHUJI ZHUANGZHEN SHEJI

著作责任者 柳 林 赵全宜 明 兰 编辑

策划编辑 孙 明 责任编辑 李瑞芳

标准书号 ISBN 978-7-301-27238-

出版发行 北京大学出版社

地 北京市海淀区成府路 205 号 100871

网 址 http://www.pup.cn 新浪微博;@北京大学出版社

电子信箱 pup 6@163.com

电 话 邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 62750667

印刷者

经 销 者 新华书店

787 毫米 × 1092 毫米 16 开本 9 印张 210 千字

2010年8月第1版

2016年7月第2版 2016年7月第1次印刷

定 价 42.00元

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有, 侵权必究

举报电话: 010-62752024 电子信箱: fd@pup.pku.edu.cn 图书如有印装质量问题,请与出版部联系,电话: 010-62756370



随着文化与科技的进步,书籍的结构形态有了新的变化,也给书籍设计创新带来了 新的想象空间。书籍设计是将文字、图形、色彩与印刷工艺融入新颖的形式、理性的秩 序中去,从外观的开本到版心的内容,从天头到地脚,从视觉、听觉、味觉、嗅觉到触 觉,全方位地纳入设计的想象与创意之中,用装帧设计来传达文稿内容的核心。由于书 籍设计是视觉传达设计专业必修的一门课程,需要学习研究书籍设计的基本方法,了解 书籍设计的发展趋势和印刷工艺、编排设计原理,掌握书籍设计的一般规律、特点与方 法,通过书籍设计的训练、提高书籍设计的创意思维能力。

本书主要从以下内容进行了编写:书籍与装帧艺术、中国书籍装帧发展概述、外国书籍发展概述、书籍开本与构成、书籍装帧设计语言、书籍版式设计与古籍版本、书籍装帧与印刷工艺、其他书籍装帧设计的表现形式、书籍装帧设计与社会文化等内容。在编写中主要采用了图文结合的方式、对国内外优秀设计作品做了详细的分析和阐述。本书附带300余幅精美插图和图表,更加有助于读者们全面地了解和领会书籍设计的要领。

通过本书的学习,学生可以掌握书籍构成要素、设计构思与表现形式、设计工艺流程的基本理论知识,可以掌握书籍的基本形态、基本结构设计,书籍文字、图形的编排 以及色彩系统、版式的视觉设计流程,书籍的印刷环节,书籍不同的构成功能、审美要求等,可以掌握书籍设计的方法与原则,熟悉书籍的印刷工艺等。本书既是设计教材,又是书籍设计爱好者的学习参考资料。

本书是在《书籍装帧设计》(2010年版)基础之上进行的修订,编者本着为教学参 考的目的引用了大量前辈和大师、学者的研究成果,在此表示衷心的感谢。由于编者的 能力有限,书中难免有不当、不准确的地方,还请专家、业界同行赐教。

> 编者 2016年2月

光展大學出版社構



第一章	书籍与装帧艺术
1.1	<b>お籍与装幀</b>
1.2	
本	章小结7
	<u></u>
第二章	中国书籍装帧发展概述8
2.1	中国早期的书籍形式
2.1	
2.2	
2.3	平周夏代·2前秦则以广 27 於小结 27
本:	7/15
211	₹
第三章	外国书籍发展概述 28
3.1	古代书籍的产生与形式
3.2	印刷书的诞生31
3.3	近现代书籍的发展和流派
本	章小结42
괴	題
第四章	书籍开本与构成
4.1	书籍的开本
4.2	书籍装帧的构成要素
本	章小结
2]}	<u>60</u>
第五章	书籍装帧设计语言61
5.1	书籍装帧与构思方法62

5.2	书籍封面表现形式	64
5.3	文字、图形和色彩	69
本章	小结	79
习题		79
第六章	书籍版式设计与古籍版本	80
6.1	古籍印本书的版式设计	81
6.2	古籍书的插图艺术	84
6.3	现代书籍的插图设计	87
6.4	书籍版式的设计法则	89
6.5	古籍版本主要分类与名称	94
	小结	
习题	XXX	100
第七章	书籍装帧与印刷工艺	
7.1	印刷技术的改进	102
7.2	装帧的材料	
7.3	书籍印刷工艺	104
	小结	
	1.81	
	其他书籍装帧设计的表现形式	
8.1	儿童读物	
8.2	杂志装帧艺术	
	内刊设计	114
8.4	1:1	114
8.5	皮书系列	
8.6	概念书	
本章	小结	
第九章	书籍装帧设计与社会文化	126
9.1	书籍装帧设计的流程与策略	127
9.2	设计风格与审美观念	127
9.3	全球化时代下书籍设计艺术性的体现	128
本章	小结	136
习题		136
参考文献	₹	137



□お籍与装帧艺术

# 1.1 书籍与装帧

在没有文字以前,人们主要依靠语言来表述和交流经验。在人类思想和社会不断发展的进程中,其口头记事和表达感情就受到了局限。而文字的产生,起到记载知识和传播思想的重要作用,它也是书籍产生的最直接和最基本的条件。

"书"是一个语言符号。如英语将印有文字供阅读的东西叫"book",法语叫"livre",德语叫"buch",日语叫"本",中文叫"书"。虽然各国语言中"书"的文字符号有所



"书"一词来自拉了文 liber。最早这个词是指位于树的木质与外皮之间的薄层,它和石头一起作为最初书写的载体。但是在古代,人们也使用其他各种载体,如在美索不达米亚有黏土版。苏美尔、巴比伦、尼尼微就出土了好几万块黏土版。在其他地方,还使用骨头、竹木、布料、鳍版、树叶、动物皮,以及各种金属材料作为载体。

书谜生上书写,是人类思想的反映。书是一种方便的载体,是一个按照无限变化的模式复制并传播的工具。公元前三千年在古埃及出现了纸莎草纸,它是古代使用最广的文字载体,很快流行并流传到古希腊和古罗马。但这种书只是文字记录的载体,由于它难以折叠,不能正、反两面都书写,主要采用卷轴的形式。中世纪以首生及抄本代替古埃及的纸莎草纸,改变了以前书籍保存困难、阅读困难的情况,并且以长方形的书页进行设计布局。无论是字体还是插图、装饰都产生了很大的形式从书卷变成了册籍(codex,即装订成册的纸页),从此,书成了册籍(codex,即装订成册的纸页),从此,书成了册籍(codex,即装订成册的纸页),从此,书成了册籍(codex,即罢订成册的纸页),从此,书成了册籍(codex,即罢订成册的纸页),从此,书成了册籍的样式,如图1-2所示。

书籍是社会产品,它既是物质产品,又是精 神产品。作为精神产品,是用文字在一定形式的 材料上记录人的经验、表达人的思想、传播某



图 1-1 在中世纪、羊皮纸的制作需要很长时间、都由专门工人来做。图中描绘了羊皮纸作坊的情景

图 1-2 图 1-2 图 2-2 图 2-3 图 1-2 图 2-3 图 2-3



种知识的工具。在雕版印刷之前,书 或刻,或铸,或写,或炒,那时的书 并不是作为商品出现的,大部分书为 抄本的记录形式,如图 1-3 所示。当 纸和雕版印刷发明以后,印刷业才得 以发展,这是一个很长的过程,这个 过程也是书籍装帧形态不断变化、发 展 和完善的过程,如图 1-4 至图 1-6 所示。



图 1-3 早期拜占庭风格的手抄书







图 1-4 仿中世纪书籍装帧形态



图 1-5 13世纪欧洲豪华版本书籍, 此书装订成木铪形,可以挂在腰带上



图 1-6 英国威廉·莫里斯 (William Morris) 1896 年 《The Works of Geoffrey Chaucer now newly imprinred》 书稿庫頁设计。此书具有"工艺美术"运动的典型特征

"装帧"一词的来源,从字面上解释,装帧的"装"字来源于中国卷轴书制作工艺的"装裱",有书籍装潢之义。"帧"字原为画幅的量词,装帧两个字连在一起,就形成

了一个具有特定意义的词语。装帧作为一个词,本身就是一个艺术门类的命名,既有艺术性的含义,也有功能性的含义,既包含了设计构思、印刷、装订、材料应用的内容,更是一个以艺术为核心的词汇。

在我国、"装帧" ·词最早出现在1928 年 上 代等人为上海《新女性》杂志撰写的文章中, "时时引用的是日本词汇,装帧一词的意思是纸张折叠成 · 帧, 由线将多帧纸张装订起来, 附上书皮, 贴上书签, 并进行具有保护功能的装饰设计。在西方词典里没有"装帧"这个词语, 广泛使用 book design · 词, 即书籍设计, 或称图书设计、书刊整体设计。其包含二个层面; bookbinding(书籍装订或封面装帧), typography(排版设计)和 cditorial design(编辑创意设计)。显然, 装帧只是书籍设计整个过程中的 · 个部分。

自我国清朝末年两方近代印刷技术传人后, 书籍也从线装书的形态过渡到了目前的形式,向封面设计形式演变。当时出现了一些与线装书籍不同的封面样式,即人们所说的"美术封面"或"美的封面"。那时人们对"装帧"的理解,主要是指书籍的封面设计,如图 1-7、图 1-8 所示。所以、当丰子恺引进"装帧"一词时,自然就被人们接受了。其原因





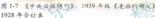




图 1-8 20 世纪 30 年代的《青春电影》刊 物舒面设计

起设计者受装帧观念制约,很少去注意内文的视觉传达规律和书籍的整体研究,出版社也只强调效率而很少注重 1 特額 艺术表现力。20 世纪 60 年代初,邱陵先生撰写的《书籍装帧艺术简史》问也,标志省"装帧"作为学术名词运用到了书籍设计史的研究中。20 世纪 70 年代初,才开始明确提出 5 特養 較的整体设计概念,它逐渐包括了书脊、封底、构口、环村等设计内容、"装帧" 一词的内涵也在不知不觉中发生了很大的变化。20 世纪 90 年代、"装帧"一词不仅包括封面、书脊、封底、勒口、环村等方面的设计,而且包含了对内文的版式、书籍材料和印刷装订的 C 艺设计。随着时代的进步、现代书籍"装帧"的意义在不断地扩延、内涵也在不断地丰富,它已经被升华为粤造书籍从内到外、从形式到内容、从物质(序籍形态)到精神(文化内涵)的"系列的艺术创造。

# 1.2 书籍的艺术性与功能性

书籍是一种精神产品,更是文化产品,其使用价值是先于审美价值的,并且书籍的

功能性与艺术性具有高度的统一性。能否做到艺术性与功能性的完美统一,是设计师设 计观念的体现。凡是优秀的书籍装帧设计作品,其艺术性必然融合了功能的意义。只有 艺术性与功能性完美结合,才能创造出书籍装帧的艺术价值。

#### 1. 岁术性

お籍装帧属于艺术的范畴、其性质决定了书籍设计应具有艺术性特征。市场经济条件下、书籍装帧艺术已经从以前简单的封面设计过渡到现在的封面、环衬、扉页、序言、日录、正文等书籍整体设计,以二元化的平面思维发展到 →种二维立体的构造学的设计思路。我国先案思想家荀子说:"君子知夫不全不粹之不足以为美也。"(《荀子·劝学篇》)极为强调美的整体性。"了谓《韶》:尽美矣、又尽善也。" 孔子 "尽善尽美"的审美理想。"尽"字也表达了"全部""整体"的含义。任何一本精美的书都有共性整体性。西方美学家说过"一个物体的视觉概念,是从多个角度进行观察后的总印象。"整体美这一要素贯穿于各局部之间,游离于表里之外,显现于人们的主体视觉经验中。

书籍装帧的艺术性,是一个多侧面、多层次、多因素、立体的、动态的系统工程;

书籍装帧艺术美感具有多元的、丰富的复合性要素。体现在设计师将情感注入书籍的各个部分,给人们以美的客学。体现在设计师对书籍内容的理解,通过艺术的表达方式,与读者的心灵产生碰撞,引起读者对书籍及其内容产生美分的联想。当读者阅读一本书籍时,在接受文字或图片所传递的信息的同时,也在享受奔转帧设计所营造的艺术氛围,如图1-9 所示。



图 1-9 不同书籍形态所营造的不同艺术效果

#### 2. 功能性

书籍装帧的功能分为两个方面: ·是实用功能, :是审美功能。实用功能是书籍的基本功能, 而审美功能涉及的是书籍艺术性作用。书籍装帧设计具有承载书稿内容的功能, 具有方便阅读的功能, 具有对书籍识别的功能, 具有促进购买的功能, 具有对书籍保护的功能。

书籍装帧设计是营造外在书籍造型的物性构想和对内在信息传递的理性思考的综合 学问,是设计师对书的内容准确地领悟和理解后,经过周密的构思、精心的策划和印刷 工艺的选择等过程。书籍装帧设计即书籍的形态、文字排列、图像选择、版面构成、色



图 1-10 杉浦康平的《银花》杂志设计、 作者根据四率的循环往复变化杂志的节 奏、使装帧设计产生一种生命患

彩搭配、纸材应用和印刷工艺的准确性,从视觉表达上展现书的内容,启示读者产生联想,达到书籍设计与信息阅读功能的完美结合,如图1-10所示。

随着人们物质文化和生活水平的提高,书籍 装帧设计的观念也发生了巨大变化,这种变化的 表现形式体现在材料与印刷工艺上,如储金粉加 硬皮、用 PVC 材料做封面、用红木做函套等。精 美的装帧可以增加书籍的附加值,书籍装帧艺术 本身也可以成为图书市场的卖点,如图 1-11 至图 1-15 所示。

一本书的装帧设计是否成功,不仅要依赖有 才华的设计师,还要依赖有限力的好编辑。装帧 设计需要文编和美编的配合,这样才能使书籍的 内容和形式完美结合。文字编辑作为选题的策划 著、文稿的审读加工者,也应是图书装帧形式的 参与者和设计方案的支持者。如果缺乏沟通,很 客易造成设计观念上的脱节,使设计创意天折,



图 1-11 王序设计的《意匠文字》



图 1-13 康玖玖设计的新"魔法与科学馆"套书设计



图 1-12 吴慧霞设计的"女人的故事"系列装帧



图 1-14 吕微人设计的《中国记忆》



图 1-15 2012 年"中国最美的书" 获奖作品

造成庸俗的设计作品在市场上出现。廟村、书籍装帧设计师在设计之前、应该了解和研究该书的内容、阅读群体、印刷工艺和价格定位、了解读者的所思、所思、所求。并且要研究市场、研究图书表帧风格的流行趋势、研究图书上架后的效果等。根据书的这些需要去进行整体性、全方位的设计、才能达到出版的目的。

# 本章小结

19籍是社会、物质、精神的产品,是用文字记录人的经验、表达人的思想、传播某种知识的工具。装帧基型造书籍的整体艺术形式,具有审美价值和保护功能的意义,它 从视觉表达上展现书的内容、启示读者产生联想和阅读。

# 刀數

- 1. 书籍装帧整体设计包括哪些内容?
- 2. 如何理解书籍设计的功能性与艺术性的完美结合?



—第二章

中国书籍的形成和发展,可从书籍的形态上划分为;简策制度(公元前11世纪至公元前2世纪,周代至秦代)、卷轴制度(公元4世纪至公元10世纪,六朝至隋唐)和册页制度(公元10世纪至公元20世纪,五代至明清,有的形式今天仍然在沿用)。其中册页制度包括经析装、旋风装、蝴蝶装、包背装、线装、平装和精装。

史料显示, 在河南殷墟出上的大量刻有文字的龟 甲和兽骨, 是迄今为止我国发现最早的作为文字载体 的材质,如图 2-1 所示。从商代甲骨文的规模和分类 上看, 其所刻文字纵向成列, 每列字数不一, 皆随甲 骨形状而定。甲骨卜辞的摆放似乎也有一定的顺序。 《尚书·多士篇》说:"惟汝知,惟殷先人有册有典, 殷堇夏命。"其中甲骨文"册"字的含义似乎就是甲 骨刻上文字后, 串联在一起的称呼。郑振铎在《插图 本中国文学史》中说:"许多龟板穿成册子。"这样穿 成的册子称"龟册"。那么,在甲骨上穿孔,再用绳 子或皮带把甲骨一片一片地缀编起来、这应该是书籍 装帧艺术的起源吧。后来在青铜器铭文、铜铁器物 文字, 石质文书上的文字, 虽然在某一方面具有书的 功能, 但从书的艺术性和功能性上讲则明显存在着布 足,如图 2-2 和图 2-3 所示。因此,我国最早具有书 籍雏形的是从竹木的简策开始。



图 2-1 河南安阳出土的商代宰丰骨



图 2-2 石鼓文、战国泰蒙



图 2-3 集平石经,后汉书灵帝记

# 2.1 中国早期的书籍形式

#### 1. 简策

简策始于周代、至秦汉时最为盛行。简策也叫简牍或方策、最直接的理解就是编辑成策、"策"是"册"的假借字。主要是把竹子加工成统 规格的竹片、再放置火上烘烤、蒸发竹片中的水分、防止日久虫蛙和变形、然后在竹片上书写文字、这就是竹简。竹简再以革绳相连成 "册",称为"简策"。策的第一简为书名(即篇名),书名写在籍名之下。在简的开头、往往加上两根不写字的策,名为"放简",目的是保护书。这种装订方法、成为早期书籍装帧比较完整的形态,已经具备了现代书籍装帧的基本形式。另外"木简"的使用、方式方法同竹简。牍、则是用于书写文字的木片、与竹简不同的是木牍以片为单位、一般字不多、多用于书信。《尚书·多土》中说。"惟殷先人、有典有册"、从其所用材质和使用形式上看。在纸出现和大量使用之前、它们是主要的书写工具,如图 2-4 所示。



图 2-4 泰汉时期竹简、木牍装帧形态

简策的书写方法有两种:一种是用刀刻字,另一种是用漆直接在简上书写。在简上 用笔写字叫作"笔",即以竹挺点漆而书,用刀刮去字迹叫作"削"。书的称谓大概就是 从西周的简牍开始的,今大有关书籍的名词术语,以及书写格式和制作方式,也都是承 奏篇除时期形成的传统。

#### 2. 帛书卷子装

鎌帛是丝织品的统称,与个大的书画用绢大致相同。帛书出现在周代,在春秋末年已经使用,一直沿用到隋唐。在先秦文献中已有了用缣帛作为书写材料的记载,《墨子》中提到:"书于竹帛",《字诂》中说:"古之素帛,依书长短,随事裁绢。"可见缣帛质轻,易折叠,书写方便,尺寸长短可根据文字的多少,裁成一段,卷成一束,称为"一卷"。

写在这些丝织品上的书, 也分别叫帛书、缣书、蓁书、绮书等, 如图 2-5 所示。 帛的织造长度为 40 尺, 帛卷的长度视文 字的长短而定。《汉书·食货志》中记载。 "太公为周立九府圆法, 布帛广二尺二寸为 幅, 长四丈为匹。"据考证, 汉代已有专门 生产制作图书用的缣帛, 上面织进或画上 红色、黑色的界行, 叫鸟丝栏或朱丝栏。 书写完成后, 便用一根细木棒作轴, 从左 的后卷起来, 由此形成了卷轴整的形式

鎌帛常作为书写材料、与简牍同期 使用、但由于价格昂贵、往往只用于珍 贵经典、神圣文书的书写和图画的绘制、 如图 2-6 所示。自简牍和缣帛作为书写 材料起,这种形式被书史学家认为是真 正意义上的书籍。

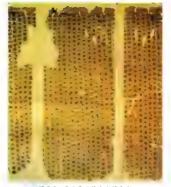


图 2-5 西汉马王堆出土的帛书



图 2-6 西汉马王堆出土的常画《天文气象杂占图》,以云、墨等天象占卜的常书,图上的动、植物表示云图

# 2.2 中国古代书籍装帧的演变

#### 1. 纸的发明

在东汉已经出现,用纸来制作书籍。纸具备缣帛的轻柔,但较之缣帛则更易成型。 所以纸的出现是促进书籍形制演变的重要材料。据《后汉书·蔡伦传》中载:"自古书 契多编竹简,其用缣帛者谓之纸,缣贵而简重,并不便于人。伦乃造意,用树肤、麻



图 2-7 古代造纸的推想图 (①原料的切、蘇和浸 选; ②蒸洪、各摘和纤维有水的混合; ③抄纸、 晾晒和纸张的整理)



图 2-8 毕昇发明的活字泥版模型

头、藏布、渔网以为纸。元兴元年奏上之。帝善其能,自是莫不以用焉,故天下咸称'綦伦纸'。")古人认为造纸术是东汉蔡伦所造,其实在他之前,中国已经发明了造纸技术,他只是改进并提高了造纸工艺,如图 2-7 所示。魏晋时期,造纸技术、用材、工艺等进一步发展,几乎接近了近代的机制纸了。东晋末年,已经正式规定认纸取代简绿作为书写用品。到了宋代以后,由于实行重文轮武的政策,科学文化进一步发展、传籍印刷及造纸业更为发达和丰富。

#### 2. 印刷术

中国的印刷术"雕版肇始于隋朝、行 于唐世,扩于五代,而精于宋人"(明人 初应翰《少宇山房笔从》)。及国采用雕版 方法来印制台籍,在唐朝已经开始雕印历 书、道书、阴阳杂记等(如流传并保否 今的《金刚整》等)。到五代时期,雕版 印刷书籍的方法已被政府正式采纳、并且 用来印制储家经典(如《九经》《允经文 字》《蜀石经》《初学记》等)。随着社会

的发展,雕版印刷技术由于费工、耗材等缺陷、在北宋庆历年间(1041—1048),刻版工匠毕昇、用胺混制成字胚、刻字后、用火烧制成人小陶质活字,通过排版可以灵活应用和反复使用、结束了笨重的雕版印刷方法、如图 2-8 所示。后来元代农学家王桢发明了一套木活字转轮排版技术、使大规模的印刷活动变得更加方便快捷。金属版印刷始于宋代、明代已开始用铜活字版印字,至清代逐渐流行。

以雕版、活字印刷的生产方式印刷的书, 品种多, 印量大, 使用时间长, 在各个时期形成各自的特点风貌、别门流派。以年代划分, 有唐刻本、五代十国刻本、宋刻本、辽刻本、西夏刻本、金刻本、元刻本、明刻本、清刻本, 以版本印刻机构划分, 还可分为官刻本、坊刻本、家刻本等。

中国的四大发明有两项对书籍装帧的发展起到了至关重要的作用,这就是造纸术和 印刷术。纸的发明,确定了书籍的材质。印刷术的发明,促成了书籍的成型,替代了繁 重的手工抄写方式,缩短了书籍的成书周期,大大提高了书籍的品质和数量,从而推动 了人类文化的发展。在这种情况下,书籍的装帧形式也几经演进。先后出现过卷轴装、 旋风装、经折装、蝴蝶装、包背装、线装装帧形式。

#### 3. 纸书卷轴装

在我国东晋时期,纸的使用日益普及,竹简遭废弃,书籍开始采用麻纸。 因纸是简牍与绿帛的代替品,应用于书写后,依然沿袭着卷轴的形式,如 图 2-9 所示。欧阻修《归田录》中说: "唐人藏书,皆作卷轴",可见在唐代的 前,纸本书的最初形式仍是沿秦帛书的 斧轴禁,轴诵赏县一根有漆的细木棒。



图 2-9 古籍纸书卷轴装帧

也有的采用珍贵的材料,如象牙、紫檀、玉、珊瑚等。卷的左端卷入轴内,右端在卷外,前面装裱有一段纸或丝绸,叫作镖。镖头再系上丝带,用来缚扎。卷轴装书籍形式的应用,使文字与版式更加规范化,行列有序。与简策和比、卷轴装舒展自如,可以根据文字的多少随时被取、更加方便,一纸写完可以加纸续写,也可把几张纸粘在一起、称为一卷。后来人们把一篇完整的文稿就称作一卷。古代的书、大概以一篇成一编或一卷轴。现在仍然应用着篇、编。卷这些简简或卷轴制度的名称。

卷轴装书的形成始于汉、上要存在于魏普南北朝至隋唐年间、卷子的材料有帛,也有纸。在雕版印刷术发明之前,卷子都是用手抄写的。卷轴装书是横着插在书架上,一侧的轴头向外,在向外的轴头上挂上一个小牌、写明书名和卷数,这叫着"鉴"。当时纸卷的书通常单面写字、卷面上已出现了"眉批"和"加注"形式的注释文字,在卷的末端,也多留有题跋的位置、以及注抄日期、校阅等人员的姓名,已初步形成了现代书的风格。

### 4. 旋风装

从卷轴装转而到旋风装足从卷轴制度过渡到肝页制度的演变形式。虽然同一时期出现的经析装改善了卷轴装的不利因素、但是由于长期翻阅会使折口断开、使书籍难以长久保存和使用。所以、古人将一张纸对折、一半贴在第一页,另一半从书的右侧包到背面、与最后一页相连接、使之成为前后相连的一个整体、如同套筒。阅读时从第一页到最后一页,再到第一页、如此可以循环往复、连续不断地朗读经文、遇风吹时、杉页随

风翻就如旋风,因此,被形象地称旋风 装,如图 2-10 所示。另一种是把写好的 纸页,按照先后顺序,依次相错地粘贴 在整张纸上,类似房顶贴瓦片的样子。 这样翻阅每一页都很方便。它的外部形 式跟卷轴装区别不大,仍需要卷起来存 放,但展开后,页面能够翻转阅读,可 谓独具风格,世所罕见,这种装帧形式 曾在唐代短暂流行。



图 2-10 占籍旋风装书

#### 5. 经折装

经折装也称折子装,它是由唐代时折 養佛教经卷而得名,如图 2-11 所示。经析 装的出现,完全是针对卷轴装舒展难的弊 病而改进的。经折装的出现大大方便了阅 读,也便于取放。经折装是在卷轴形式上 改造而来的,将一幅长卷沿着文字版面的 间隔,一正一反地折叠起来,形成长方形 的一番,在首本两面上分别粘贴硬纸板或



图 2-11 古籍经折装书

木板。它的装帧形式与卷轴装已经有很大的区别,形状和今天的书籍非常相似,如图 2-11 所示。可见经折装流行的时间很长,特别是后来历朝的大臣奏书基本上取这种折子本、故称奏折。经折装与同一时期的旋风装的根本区别点在下,旋风装是双面书写,仍然保留着卷子形式,而经折装是单面书写,已变化为折子形式。在书画、碑帖等装裱方面也一直沿用到今天。

#### 6. 梵夹装

座代玄奘和尚到印度取经、带同·典 印度的佛教经典、这些经典采用复叶的装 订形式, 称为梵夹装书。这种书是古印度 用梵文书写在贝多树叶上的佛教经典、采 用一种夹板穿绳装订的装帧形式。这种装 帧形态的书页为长方形。一页一页,并不 直接相连,中有两孔,按顺序穿线,前后 用两块木板夹起来起保护作用,并在木板 上面粘有写着佛经名称的签条。实际上这 两块木板应该是封面和封底的模式。而中 国当时是以纸张来制作书籍的、与贝叶不 同, 当然装帧方式也就不同。在我国纸制 书籍形制中, 包括写本和印本, 也有裁成 长条而模仿贝叶的, 因而也有梵夹装书。 焚夹装书在唐, 五代时期曾流行, 主要用 干佛经, 现在藏文佛经仍然有这种形式的 书本, 如图 2-12 和图 2-13 所示。



图 2-12 古籍 贝叶经装书



图 2-13 古籍梵夹装、蒙文《甘露尔经》和《大藏经》

#### 7. 蝴蝶装

蝴蝶装是宋、元时期盛行一时的书籍装帧形式,由于唐、五代时期,雕版印刷已经 趋于盛行,而且印刷的数量相当大、因此人们发明了蝴蝶装,如图 2-14 所示。蝴蝶装 就是将印有文字的纸面朝里对折,再以中缝为准、把所有页码对齐,用糨糊粘贴在另一 句背纸上, 然后裁客成书, 这种折法的好外悬版心向内, 有文字的地方向书背而不易捐 伤、特别是对于通过版心的整幅图画, 在翻阅时更加方便。

蝴蝶装的 书籍翻阅起来就像蝴蝶飞舞的翅膀、故称"蝴蝶装"。蝴蝶装只用糨糊粘 贴,不用线,却很定固。"蝴蝶装的封面,多用厚硬的纸,也有装背上绫管的,陈列时, 往往暑費向上, 暑日朝下佐次排列, 因暑日外易納磨损, 肠面周边空间特别常长, 再见 古人在书籍装订的选材和方法上盖于学习前人经验、积极探索改讲、积累了主意的经验。

#### 8. 包背装

包背装出现在南宋、经元历明、一直到清朝末年、流行了几百年。特别是明、清 时期政府的宣书, 几乎都是句背装, 如图 2-15 所示, 张铿 朱在《中国书装源流》中说, "盖以蝴蝶装式虽美,而缀页如线,若翻动太多终有脱落之虞。包背装则贯穿成册,牢 固多矣。"因此,到了元代,包背装取代了蝴蝶装。包背装与蝴蝶装的主要区别是对折 页的文字面朝外、背向相对。两页版心的折口在书口处、所有折好的书页、叠在一起, 戳齐折口, 版心内侧余幅处用纸捻穿起来。用一张稍大上转页的纸贴书背, 从封面包到 书符和封底,然后裁齐余边,这样一册书就装订好了。由于这种装帧形式主要是包裹书 背、所以称为包背装。包背装的书籍除了文字页是单面印刷、合页装订、且又每两页书。

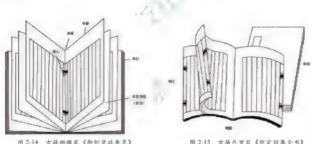


图 2-15 去接色背景《外定四库全书》

口处是相连的以外,其他特征均与今天的平装书籍相似。

包背装是在书管内侧竖订纸绘以固定书叶、平装书则是书管上横向索线以固定书 叶。包背装解决了蝴蝶装开卷就无字及装订不牢的整病,但因这种装帧仍是以纸捻装 订、包裹书背、因此也还只是便干收藏、仍经不起反复翻阅。为了解决这个问题、明朝 中期以后, 一种新的装订办法便逐渐兴盛起来, 这就是线装书。

#### 9. 线装书

线装书是中国印本书籍的基本形式。也是古代书籍装帧技术发展最富代表性的阶 段。据文献记载,在唐太宋初已有用横索书背后,再连穿下端诱眼横索书背,最后



图 2-16 古籍包货版式錢装书《新刊嵩山 居士文全集》《永乐大典卷》

系扣打结的形制的痕迹。但在明清时期才盛行起来,流传至今的占籍善本颇多,如图 2-16 所示。线装书的封面及底页多用瓷青纸、栗壳色纸或织物。封面左边有白色签条,上题书名并加盖朱红印章。有边以清水丝线缝缀,古朴典雅,简洁清新。版面天头约大于地脚两倍,印刷版面分行、界、栏、牌。行分双单,界为文字分行,栏有黑、红之分的乌丝栏和朱丝栏,牌为记刊行人及年月地址之用。古籍有书必有风,即所谓的"图文并茂"。版式有双页插图、单页插图、左图有文、上图下文或图文互插等。字体有颜、柳、欧、赵读家。讲究总体和谐而言有文化书卷之气,重于乘雅和端正,而不刻意追求华丽。

线装占书与包背装相比, 书籍内页的装帧方 法一样, 区别之处在护封, 是两张纸分别贴在封



图 2-17 线装书的套、画、匣形式

形式多样,如图 2-17 所示。

#### 10. 手装书

在流通的占籍中,毛装不能算是一种独立的装帧形式,它是线装书的另一种形式,如图 2-18 所示。毛装形式的特点,在折页方法上与色背装、线装没有任何区别。即仍然以版心为轴线、合页折叠。集数页为一叠,戳齐书口,在折页、打眼、下捻、加怜皮后,不裁切上、下、右三边,保持装订后的原始状态。也不用加封皮。其优点是,书的上、下、右三边受损伤后,或存放时间长了,可以裁齐三边,并打眼,穿线装订,与新书差不多。它的缺点是存放效果差,所以逐渐就不采用了。

毛装书主要有两种情况出现:一种是官刻书,如清 代内府武英殿刻的书,通常是赠送给各王府,有功之臣 或封總大事等,恭书者可以自行配以封而进行装潢。另



图 2-18 毛装书《狮吼》杂志

·种就是手稿、特別是草稿、作者写完一章一节、为不使其页码章节错乱、自己把它装订起来。有用线装订的、也有用纸捻装订的。 飞毛草草、边缘参差不齐。清代乃至民国以后、在文人学上中还常常出现。例如章太炎、王国维、鲁迅、陈垣等人的一些书稿、便采用了这种毛装形式。

# 2.3 中国近代书籍装帧设计

20 世纪初、随着两方现代印刷技术传入我国、机器印刷代替了雕版印刷,装帧逐渐脱离传统的线装形式。产生了以工业技术为基础的装订工艺、出现了平装本和精装本。由此书籍装帧方法在结构层次上发生了变化、如封面、封底、犀页、版权页、护封、环衬、目录页、正页新的书籍设计元素。当时封面文字设计中竖排、横排皆有,而文字横排从左往右则反映了新旧交替间的探索试验,随着这样的封而设计逐渐增多,也影响到新书刊装帧的结构组成设计,如图 2-19至图 2-22 所示。



图 2-19 1849 年《天文问 答》铅字封面

"五四"前后的出版物、书籍装帧艺术与新文化革命同 步进入一个历史的新纪元。由于提倡科学和民主,打破一切

陈规陋 引、从技术到艺术形式都用来为新文化的内容服务。先进文化的传播、出版机构的创立、吸引了大批艺术家参与到书籍装帧工作中。在这一时期、书籍装帧艺术百花 完放、人才辈出。鲁迅先生重视与倡导书籍装帧、他不仅亲身实践、设计了数十种 书刊封面 (作品如图 2-24 所示)、运引导了一批青年画家大胆创作,并在理论方面有所继树、有陶元庆(作品如图 2-24 所示)、司徒乔、上青士、钱君淘、孙福熙等人。



图 2-20 1899 辛巴黎《茶 花女遗事》刻本封面



图 2-21 日本《新小说》 1903 年铅字印本封面



图 2-22 《东方杂志》 1912年4月1日村面



图 2-23 鲁迅设计作品《呐喊》《引玉集》和《毁灭》



图 2-24 陶元庆的《故乡》《坟》和《彷徨》

处在新文学革命的开放时代,当时的艺术家们博采众长,百无禁忌,有受 1918 年以后德国包豪斯风格影响的,有受英国的比亚兹莱的影响的,有受东邻日本图案及占埃及和占希腊、古罗马装饰风格影响的,在当时这种借鉴和吸收是十分必要的。当然,更有中国传统的风格及画家采用木刻和漫画等形式对书籍的设计与表现,如图 2-25 所示。

抗日战争爆发以后,全国印刷条件都比较困难。解放区的出版物,有的甚至一本书由几种杂色纸印成、成为出版史上的一个奇观。大西南也只能以土纸印书,其印版多为画家们自绘,成由刻字工人刻成木版上机印刷。印出来的书农倒有原拓套色木刻的效果,形成一种朴素的原始美,白报纸成为稀见的奢侈品。从抗战胜利到那中国成立以前是书籍装帧艺术的一个吸收与发展的收获期。集代表作品如图 2-26 和图 2-27 所示。



图 2-25 20世纪30年代爱西方艺术影响的书 摄装帧作品《欧洲大战与文字》《苏联文学理 论》《率典集》



图 2-26 20世纪 30-40 年代书籍装帧作品《华真集》《太阳照在桑干河上》《诗篇》《野草》《洛印》《洛印》



图 2-27 20 世纪 30-40 年代书籍装帧作品《万桑》《旧巷针阳》《中国历代货币大系》《海誓》等

1949年以后,出版事业的长跃发展和印刷技术的进步、为书籍装帧艺术的发展和提高开拓了广阔的前景。在北京成立了出版总署、统一领导全国的出版、印刷和发行工作。中国的书籍装帧艺术呈现出多种形式、风格并存的格局。在新华书店总店之下、设有专门的书籍装帧设计和插图绘制机构、此后、人民、文学、美术、音乐、外文、青少年等各类出版社约纷建立。专业队伍不断扩大,而且特籍装帧设计也有了专业分工。1956年,中央工艺美术学院专门成立了书籍设计专业、由著名的书籍设计艺术教育家即陵主持,为书籍设计事业培养了人批优秀的后续力量。1958年我国已有出版社114家,1959年4月举办了全国第一届书籍装帧艺术展览会。并参加了菜比锡国际书籍展览会。同时许多著名的艺术家也踊跃地投入书籍艺术的创作中,如刘海粟、傅抱石、古元、吴作人、李桦、黄胄、黄水玉、彦浦、杨永青等一大批画家。这一时期代表作品如图 2-28 和图 2-29 所示。



图 2-28 20世纪 50 年代书籍装帧设计作品



图 2-29 20 世纪 50-60 年代书籍装帧设计作品

20 世纪 60 年代后,"文革"期间,书籍装帧艺术遭到了劫难,"一片红"成了当时的 主要形式,如图 2-30 所示。但在一片"红海洋"的书籍中,仍然有一些优秀的图书设计, 如《红岩》《智取威虎山》《沙家孫》《黑面包干》《海霍》《君陶书籍装帧艺术选》和《张光 宁插图集》等,如图 2-31 所示。20 世纪 70 年代后期,书籍装帧艺术得以复方。一大批内 容好的经典作品得到出版。如《毛泽东放居藏 持呵家赠品展》和《故宫博物院藏明清扇面 污画集》分别获得莱比锡国际图 持博览会和国际艺术 书籍展览会金、银、铜奖,如图 2-32 所示。进入 20 世纪 80 年代、改革开放政策极大地推动了装帧艺术的发展。在 1986 年



图 2-30 20 世紀 60—70 年代书籍装帧 设计作品《特相关》《安徒生的故乡》《德意志民主共和国邮票目录》《一编集》 《约了六十一个阶级兄弟》《最初的寅》





图 2-31 20世纪60年代书籍装帧设计作品《红岩》《智取威虎山》《沙家浜》



图 2-32 《毛泽东故居藏书画家赠品展》《故宫博物院藏明清扇面书画集》

举办的第二届全国书籍装帧艺术展览会中,一批中青年艺术家脱颖而出,形成了装帧艺术老、中、青结合的新局面。这一时期出现了大量优秀书籍设计作品,如朱守义的《烟壶》、邱陵的《红旗飘飘》、陶雪华的《神曲》、章桂征的《祭红》等,如图 2-33 所示。

20世纪90年代以后,全国各出版社出版了大量介绍国外优秀书籍设计的专业出版物、对中国书籍设计观念的推陈出新影响深刻。同时、装帧设计界和其他设计界一样、受到新的媒介、新的设计技术的挑战、从而发生了急剧的变化、这个刺激因素就是计算机桌面技术的发展、取代了手绘式的劳动。这一时期的代表作品如图 2-34 所示。



图 2-33 20 世纪 80 年代书籍装帧设计 作品《姻壶》《神幽》《红旗飘飘》



图 2 34 20 世纪 90 年代书籍教帧设计作品《前地信义 的书籍艺术》《日本现代图书设计》《杉浦康平 庄入 建命的设计》《中国接骨学》

进入 21 世纪、随着 P籍出版业体制的改革、不少新锐设计师脱颖而出、一批设计工作室引起关注、如吕敬人工作室、 E序工作室、 吴勇工作室、 朱锷工作室、 黄水松工作室、 合作工作室、 生生工作率、 黑马工作率、 奇文工作室等,都以其鲜明的个性, 赢得出版社的认同和赞许。在设计观念上提倡由装帧向 P籍整体设计转换的概念。 首先, 均籍形态的塑造, 是出版者、编辑、设计师、 印刷装订者共同完成的 系统工程。 其次, 书籍形态是包含 "造型"和 "神态"的二重构造。 前者是书的物性构造,它以 美观, 方便、 实用的意义构成 P籍直观的静止之美。 后者是 P的理性构造, 它以 丰富 易懂的符号形式, 充分利用图文的 互补, 构成 书籍的整体效果, 如图 2-35 至图 2-38 所示。

2004年8月,在香港文化博物馆举办的"翻升当代中国书籍设计展",将我国内地、香港、澳门和台湾地区书籍艺术家的作品进行了交流,对中国书籍设计观念的进步起到了积极的推动作用。2004年12月在北京举行的第六届全国书籍艺术展览会规模大,规格高,展品多,共评出金银铜奖248件。这些作品基本蕴涵了对传统观念的突破、对节籍设计整体理念的探索和思考,允分体见了在新的设计理念指导下书籍设计所取得的丰











图 2-35 宁成春的"乡土中国"丛书装帧设计







X、图 2-37 《用镜头亲吻西藏》装帧设计



图 2-38 吴勇的《共产党宣言》《中国印·舞动的北京》装帧设计

硕成果,2009年,第七届全国书籍展暨"中国最美的书"展,无论从数量到质量,从硬件到软件,从手段到观念都有了飞速的发展。对书籍形态、叙述层次、阅读节奏、体例设定、图像、色彩、纸张工艺等都有了全新思考与再设计,如图 2-39至图 2-44 所示。



图 2-39 陈丽春的"维东——纯真年代" 系列装帧设计



图 2-40 毕宇锋的《山野清风》装帧设计



图 2-41 第七届全国书籍设计展作品 (一)



图 2-42 第七届全国书籍设计展作品 (二)



图 2-43 第七届全国书籍设计展作品 (三)



图 2-44 第七届全国书籍设计展作品(四)

近年來、我国书籍设计的变化和进步、上要体现在书籍整体设计概念的增强、现代 感与民族文化的结合、本上文化审美意识的提高、功能与美感的意韵结合等方面。插图 在书籍设计中得到更多的重视,材料和印刷制作也更加讲究。作为传播媒介手段的书籍,在现代社会扮演着推动人类文明与进步的重要角色、在数字媒体时代、书籍设计已 极大地超越了传统书籍设计的内涵。这也要求书籍设计要与时代同步、促进经济文化的 发展、成为沟通作者与读者的桥梁、如图 2-45 至图 2-47 所示。



图 2-45 2014 年全国最美书籍评选获奖作品 (一)



图 2-46 2014 年全国最美书籍评选获奖作品 (二)



图 2-47 2014 年全国最美书籍评选获奖作品 (三)

# 本量小结

我国最早的具有 P 特形式的是竹木的简策,纸和印刷术的出现推进了我国 P 籍的发展。线装 P 是中国印本 P 特籍最富 有代表性的形态,直到目前仍然是现代 P 特 模仿的形式之一。由于现代印刷技术的发展, P 静装帧设计已更多地注重材料和印刷 I 乙的结合,多样化的视觉形象在装帧中得到运用。20 世纪 90 年代以来,我国一批 P 籍设计家一方面传承创新,另一方面大胆更新观念,使 P 籍 整体设计概念增强,设计思路得到了开拓, P 籍内容与装帧形式得到了完美结合,促进图 P 市场的销售成为编辑和设计师 考虑的 主要任务。

## 刀题

- 1. 中国占代书籍及演变过程表现在哪些方面?
- 2. 纸的发明与印刷术对中国古代书籍装帧起到了什么作用?
- 3. 中国近代书籍装帧设计代表人物和书籍装帧有哪些?

第三章

■外国书籍发展概述

# 3.1 古代书籍的产生与形式

#### 1. 源流与雏形

书源于书写,书写的重要元素便是文字。目前所知,世界上最早的文字出现于底格里

斯河与幼发拉底河之间的美索不 达米亚平原,即是苏美尔人与阿 卡德人创造的楔形文字。将芦 苇的一端削成切面呈一角形的尖 锋,如图 3-1 所示,这种三角形 尖锋的芦苇笔在 點上版上刻画, 便会出现楔形。(这些楔形被用 来构造由早期图画发展出来的符 号)待點土版一線成成方,按顺 序摆放组介起来,就成为当时的 书,如图 3-2 所示。





图 3-2 龙版书

#### 2. 卷轴

3. 册籍

古埃及也是文字的重要发源地之一,其象形文字被记录在象牙、石刻和纸涉草纸上。纸涉草纸起山生长在尼罗河三角洲地带的一种沿泽植物制造的,成为古代使用最广的文字裁体,如图 3-3 所示。由于它难以折叠,不能正、反两面都书写、最初采用卷轴的形式,把纸卷在木头或者象牙棒上。这些书卷可达 10 多米长,最长的有 45 米左右,文字抄写成 25 至 45 行不等的字栏。纸草比岩石、黏上版轻便,易于书写,故被广泛传播,使用时间也较长。公元前 25 世纪以后,草纸成为古埃及人最主要的书写材料,公元前 5 世纪传入古希腊,后又传入古罗马,直到公元 12 世纪,草纸 书写材料的生产 广定全停止,草纸的使用时间约为 4000 年。草纸 文书多数 存放 在图书馆墙上 类似壁龛的藏书洞内,少量则存放在胸罐里。但是纸莎草纸未经化学反应处理、容易潮湿并被虫咬,不易长久保存。所以,至今留存数量不多。



图 3-3 草纸的制作

古罗马人发明了蜡版书。公元4世纪前蜡版书在地中海一带广泛流行。其制作方法 是在形同书本大小的木版或象牙版中间, 丌出一条长方形的宽槽, 仜槽内填充黑色的蜡体, 文字是用尖笔刻写在蜡层上的。在每块版一侧的上、下两角钻上小孔, 用绳索将版



图 3-4 羊皮纸制作过程中的磨光程序



图 3-5 羊皮卷轴



图 3-6 "金矿"草纸

串联在一起,其最前和最后两块版上不涂 蜡(形同于今天书籍的封面和封底)。由 于蜡版的价格比较便宜,而且同一块蜡版 可以反复使用,所以蜡版的使用非常广 泛。僧侣、商人、文人、教师和学生都用 它来记事、记账、作章稿、演算、备课和 做笔记。但蜡版上的字迹易受摩擦而变得 模糊,难以长久保存,加上因受书写材料 和书写工具的限制,很难把文字写得工整, 有时不易辨认,所以蜡版书到 4 世纪后便 被易于折叠的羊皮的厥取代。

羊皮纸平公元前2世纪出现于小亚细 亚的帕加马。当时、帕加马人为了克服古 埃及国王对纸草禁运的困难,用生,羊皮 制造出了书写的新材料——至皮纸、其制 作讨程是: 将皮洗净, 去毛, 再放入石灰 水中刷洗(去油脂), 撑开晾干, 用滑石粉 或浮石粉把皮的表面摩擦平滑(图 3-4), 即成可书写文字的半透明淡黄色羊皮、然 后裁剪成面或连缀成册或长幅。如图 3-5 所示。公元前2世纪以后的数百年间,羊 皮纸与纸莎草纸同时被普遍使用。与纸莎 草纸(图 3-6)相比羊皮纸较重,价格较贵, 但能长久保存, 可以两面书写, 适用于正 式的文书。从14世纪开始,纸加入了与羊 皮纸的竞争,羊皮纸的生产规模受到限制, 但是仍用干某些正式场合。

輔版 书是册籍的雏形,直到羊皮纸的 出现,书的形式才发生了真正的改变,它 从卷轴变成了册籍。往往一本册籍书的内 容相当于好几卷的卷轴书内容。册籍比卷 轴更刊于人们阅读,也易于携带、便于收 藏。在羊皮纸与纸步草纸同时使用时,卷 轴和册籍两种书籍形式也共处了两到三个 曲纪。

## 3.2 印刷书的诞生

#### 1. 纸张的出现

纸张是印刷的媒介、纸的出现给印刷业带来了一次质的飞跃。

造纸术山中国人在公元 2 世纪初发明。在中国人使用纸张 · 千多年后, 12 世纪时, 才经阿拉伯传入西欧国家。然而, 纸在欧洲的广泛使用并非 · 帆风顺。当时纸张的基本 成分为破布, 与羊皮纸具有不同的表面特质, 并且它比较脆弱, 容易破损, 起初只被当 成劣等羊皮纸的替代品不被重视。直到 14 世纪晚期, 纸张在许多用途上具有明显的优势, 且能大量生产, 才开始被广泛使用。

#### 2. 木刻版

在印刷术发明之前, 书的复制都是由抄书人手工完成, 如图 3-7 所示。抄书人制作手抄本时, 偶尔会在每个章、节或者段落的开始用木头做的浮刻大写字。母压印在纸上。然而, 这种木版雕刻也源自中国。它的制作方法就是在一块雕刻了图案或者文字并且也出的木板上着油墨, 然后覆盖上纸, 进行拓印。从制作技术上看, 与中国早期的木版雕刻方法一样, 都是以一整块木版刻制, 在凸版上进行印制。 在15 世纪的欧洲, 木版雕刻大部分为宗教题材。由于全开纸拓印的局限性, 4 开小朋本应运而生, 并成为一种完整的 漆物类型(如《启示波》《耶稣受难》等)。



## 3. 活字印刷

欧洲印刷的真正起点与活字印刷的发明紧密相 连。在中世纪时期只有少数的教会、大学、贵族和政府有着书籍的应用。但是随着经



图 3-8 约翰·古登堡



图 3-9 古登堡印刷机的复原图

济和文化的迅速发展,人们对书籍的需求也随之增加,各个国家都在积极探索新型的印刷方法。直到15世纪,真正把活字印刷技术发展完善的是一位名为约翰·古登堡的德国人,如图 3-8 所示。他于1448 年前后发明用铅合金制成活字版(晚于毕界400年),如图 3-9 所示。活字印

刷的原理是要把很多金属活字组合在一起,工人可以随意挑选文本所需活字(图 3-10)。 在活字粒的制作和印刷材料的改变上,占登堡在尝试的过程中耗费了大量的精力、资金和时间。他用了10 多年时间,才印刷出第一本书——《二十一行书信集》,一本页数不多的圣经片断。经过不断的探究和努力,1454 年他完全运用金属活字印刷术,印出完整的书籍——《四十二行圣经》,这是第一本因其每页的行数而得名的印刷书(图 3-11、图 3-12)。这本书是对开本,一个印张对折,每页印成两样,特中 335 万个活字,需要三百多种不同的活字,并且人们猜测有6个排字工参加了排版,持续时间为两年。这本书也是活字印刷完上一个决定性的里程碑。此时,书的文字印刷完成后,还要插入图画与各种装饰,这就需要运用带有插图的木版来继续完成。开始时,活字版与木版分开印刷,后来为了提高效率,木版便被插图活字印版中一起印刷。由此可得知,木版印刷与活字印刷在通俗读物的领域共存一时。



图 3-10 活字版的基本字



图 3-11 1450 年版的拉丁文《圣经》



图 3-12 古登堡印刷的《圣 经》的两个样本

比起木版的底版 无法重新使用, 活字印刷确实带来诸多方便。古登堡的活字印刷术在西方一直沿用到20 世纪。直到今天, 古登堡所印的《四十二行圣经》也可算是印刷艺术中的一份珍宝, 令许多专家赞叹不已。1755 年, 法国人迪多制定了量度活字大小的单位, 这与他设计的字模一起促进了活字印刷的发展, 如图 3-13 所示。

#### 4. 揺篮本

据篮本这一称呼出现于17世纪,来自拉丁语 incunabulum, 意思就是摇篮,是西方目录学家对15世纪50年代全15世纪末欧洲活字 印刷文献的称呼。这个称呼既不是说那时的书籍生产条件发生改变,也不是说书籍的形 式发生了改变,而是这些文献被所有图书馆清点和登记任册。正因为摇篮本任字体、标 点符号、版式、插图等方面都与后来的书籍有所不同,所以才有必要考证它的印刷年



图 3-13 迪多设计的字模

代。科内利乌斯·伯克汉姆于1688 年在阿姆斯特 丹出版的一部15 世纪活字印刷书目中首先采用 "摇篮本"这个术语来描述早期的西文印刷书。

#### 5. 文艺复兴时期的书籍

文艺复兴是 14 世纪在意大利兴起, 16 世纪在欧洲盛行的一个思想文化运动。欧洲新生的资产阶级逐步取代教会在艺术与文化领域的地位, 其显著特点是人成为社会生活与艺术的核心, 而对神的歌颂与肯定逐渐弱化。在文艺复兴时期,由于文化的提高和逐渐普及, 造就了书籍出版业的繁荣。人文主义者从中世纪的传统中解放出来, 挽救并恢复, 古典理论文本的原貌, 修编后重新发行。这样便与出版商和印刷商紧密合作, 使得图书业产生了一次质的飞跃。

这一时期各国的印刷技术与印刷方法都在不断改进和提高。 持籍的版而设计逐渐取代了本刻制作与未版印刷、文字和插图可以灵活地排放在一起。由于书籍出版业的繁荣,促进了相关设计的发展,涌现出了许多杰出的书籍设计家、括图设计家、版式设计家、字体设计家、书籍出版商标相应形成,标定符号、页码被广泛使用。宗教书籍和"随身版"丛书在文艺复兴时期占了很大的比重,如图 3-14 至图 3-16 所示。而"随身版" 丛书是在功能需要的前提下对书籍形态进行的探索与改变。

另一个刺激书籍出版业发展的因素便是殖民 主义。由于航海家与探险家对新大陆的发现与探 险,使得殖民主义国家开始开拓海外市场,他们 带去的新文化促使新书品种不断涌现,推动了印 刷业的发展。

文艺复兴时期书籍出版业的一个重要人物是 意大利的阿杜斯·玛努提斯,他拥有自己的印刷 厂,印刷出版了许多涉及宗教、哲学的书籍。在 他所出版的书籍中,插图运用较少,都集中于文 字的排版。首写字母的装饰是主要装饰,往往采 用卷真效饰环络首字母,在版面的整体中表变化。



图 3-14 15世纪中叶的情歌集



图 3-15 巴桑庭的《天文学讲话》 一书中亨利二世和卡特琳娜·德· 基昌奇空职在一起的姓名首写字母



图 3-16 罗贝尔埃蒂安纳的《新约》

法国的乔佛雷·托利也是文艺复兴时期杰出的设计家,他出版的书籍、版式清晰、插图精美,首写字母装饰人方,成为法国早期重要的印刷品。在16世纪影响力最为显著的书籍插图,要数1553年德图尔恩出版的《圣经》与1557年奥维德的《变形记》。这两本书中的藤莹状化纹装饰启迪了许多瓷器绘画、木雕与丝绣,也是许多系列图画灵感的源泉。《变形记》里的页缘边框也成为样板、收录在许多花边图册中。

从那时起,罗马字体广泛使用,每行的间距更加宽阔,各种提升易读性的尝试争相出现,透过留白,章节标题与正文变得泾渭分明。书籍展现出与现代版本较接近的 面貌。

## 3.3 近现代书籍的发展和流派

15 世纪中期的德国出现了利用排版方式设计、带有桶阀的书籍。16—17 世纪文艺复兴思想文化运动盛行、促使书籍不断发展、逐渐呈现出现代书籍应有的特征。17 世纪 出版的大约 125 万册书籍中,包含了为数众多的一批内容卓越的杰作、书籍的新内容也

由此拓展开来。



图 3-17 18 世纪的图书装帧

件随着小开本书籍的普及和书籍种类的涌现,17—18 世纪书籍的阅读量迅速增大。还有一部分原因来自妇女文 化水平的提高,那时的许多散文体小说正因为奉承女性读 者才广为流传(图 3-17)。在 18 世纪、普通的人们都有 一个信念、要用阅读来启趣和教育自己。这种信念的一 个具体体现就是各类百科全书的兴起,狄德罗和法国的 百科全书是当时的成功典范。在工业化、民主政治和城 市化浪潮的推动下,19 世纪的书籍印量成倍增长。同时, 报纸和杂志的发行量也猛增,从而出现了大众传播的社 会现象。在这期间,儿童读物受到了重视,儿童杂志也 开始出现,这项工作吸引了许多儿童书籍作家和设计者为 之努力。

书籍的发展在 20 世纪时受到众多传播媒介(如电影、电视、广播)的影响。当然,这些新兴媒介的出现会吸引很多观众和听众,人们只需看或听就能获取信息。但书籍有赖于它自身所具有的作为传播工具的功用,它是知识的

储存库。新兴媒介中的声音和图像都是转瞬即逝的、书籍中的文字和图片都是可以长 久保存的,需要时可以随时查阅。正是由于这个特点使人类文化代代相传。所以,新 兴媒介并不能取代书籍,进入 20 世纪以来的书籍出版更加繁荣。

#### 1. 丁芝美术运动的表现主义

E艺美术运动是 19 世纪下半叶起源于英国的 · 场设计改良运动,起因是针对装饰艺术、家具、室内产品、建筑等,因为 E 业革命的批量化生产和维多利亚时期的烦琐装饰两方面所带来设计水平下降,导致英国和其他国家一些设计师希望能从传统设计中和远东设计风格中汲取可以借鉴的因素,来租转趋势。以威廉·莫里斯(图 3-18)为代表人物的 E 艺美术设计家广泛运用的编排构图方式,比较典型的有将扉页和每章、节的第一页采用文字和曲线花纹鍊绕在一起,具有歌德风格的特征,将各种几何图形插入以分隔画面等,如图 3-19 和图 3-20 所示。



图 3-18 威廉•莫里斯



图 3-19 莫里斯设计的《呼啸平原的故事》





图 3-20 《呼啸平原的故事》的内页设计

### 2. 新艺术风格

新艺术运动是 19 世纪末、20 世纪初,在欧洲和美国产生和发展的一次影响很大的 装饰艺术运动,是传统设计与现代设计之间的一个承上启下的重要阶段。新艺术运动以 自然风格作为自身发展的依据、强调自然中不存在直线, 在装饰上突出表现曲线和有机 形态。这种风格中最重要的特性就是充满活力的、波浪形和流动的线条, 好像是植物从 好籍中生长出来。

新艺术运动在英国的发展仅仅局限于平面设计和插图设计上。这个时期最重要的代表人物就是奥伯利·比亚兹莱、他热衷于单纯的黑白线条插图,他的系列书籍插图设计都是围绕着这种充满强烈主题、丰富的想象和鲜明特色的风格发展的,如图 3-21 和图 3-22 所示。



图 3-21 比亚兹莱《莎乐美》



图 3-22 比亚兹莱《亚瑟之死》

### 3. 意大利的未来主义

未来主义起由意大利诗人非利波·托马索·马里奈缩作为一个运动而提出和组织的。 他在 1909 年向全世界发表了《未来主义的创立和宣言》,这个宣言以泽夸的文辞宣告过 去艺术的终结和未来艺术的诞生。未来主义书籍设计的最大特征是版式上视觉语言具有 速度感和运动感,把版面从陈旧的编排控制下解脱出来,让版面自由自在、无拘无束, 如图 3-23 和图 3-24 所示。未来主义开启了现代自由版式的先河。



图 3-23 阿波里捏《书法语法》



图 3-24 阿波里捏《书法》的版式设计

#### 4. 俄国的构成主义

构成主义运动开始于1917年俄国革命之后,是在小批知识分子中间产生的前卫艺术设计运动。对于激进的俄国艺术家而言,十月革命引进根基于工业化的新秩序,是对于旧秩序的终结。构成主义运动广泛采用书籍这种媒介来宣传国家的革命意识形态。这个时期的主要代表人物是乍西斯基,他的设计风格简单、明确,采用简明扼要的纵横版面编排为基础,并且意识到了金属活字排版技术在今后设计中的缺陷。其中具有代表性的书籍设计是《艺术主义》和《两个正方形的故事》,分别如图 3-25 和图 3-26 所示。他的书籍版式设计呈观出明显的构成主义风格,每一页的版式编排在变化中有统一,给阅译者推来经校感。如图 3-27 所示。

俄国的构成主义艺术运动进一步推动了未来主义运动的实践性设计,是未来主义风格的延续,如图 3-28 所示。



图 3-25 李西斯基《艺术主义》



图 3-26 奉西斯基《两个正方形的故事》



图 3-27 幸西斯基《FOR THE VOICE》



图 3-28 马雅科夫斯基《苏维埃字表》

### 5. 荷兰的风格派

风格派形成于1917年,其核心人物是蒙德里安和杜斯伯格,其他合作者包括画家、雕塑家、建筑师等。显然,风格派作为一个运动,广泛涉及绘画、雕塑、设计、建筑等诸多领域,其影响是全方位的。用来维系这个集体的是当时的一本杂志《风格》,如图 3-29 和图 3-30 所示,它的设计特点与构成主义的编排方式相似。因为《风格》杂志具有风格派运动的特色,所以它成为运动思想和艺术探索的标志。





图 3-29 胡萨的《风格》杂志封面设计

图 3-30 杜斯伯格的《风格》杂志封面

#### 6. 纽约平面设计派

纽约平面设计派在 20 世纪 40 年代形成,它既能形成自己独立的风格,又能与其他设计风格相互融合,以至于这个时期是美国乃至世界设计史上不容忽视的一页。这个时期的 持籍设计在风格上具有简洁、明快的特点、同时又不会因为简洁而失去它的浪漫和幽默的性格特征,往往采用图形与图片相结合的形式来完成作品,如图 3-31 至图 3-36 所示。代表人物保罗·兰德具有很高的设计天赋,他设计的杂志刊物和书籍的封面在当时广为流行,并大受欢迎,如图 3-37 和图 3-38 所示。



图 3-31 1930 年 tacitus redivivus



图 3-32 1925 年 john heartfield 设计



图 3-33 KINDERLAND 图书

与书籍设计紧密相连的是版式设计,20世纪60年代美国的出现,更加深化和延续了平面设计派的风格,也在不断地进行创新。设计家喜欢把两种甚至几种不同的元素有机地结合在一起,使画面达到一种视觉的反向和冲击,如把字母与图形进行混搭,图形可以变文字,文字也可以变图形。这种方式不失趣味性与创新感,在书籍的内页与封面、封底设计中经常使用,如图3-39和图3-40所示。



图 3-34 1929 年的书籍设计



图 3-35 《人格与心理治疗》封面设计



图 3-36 《电脑与人们》



E 3-37 (leave cancelled)



图 3-38 保罗·兰德的《偏见:一种选择》



图 3-39 《 fall out》



图 3-40 《The Penrose Annual》

这个时期的书籍设计打破了传统的枷锁,给书籍设计注入了新的生命,让受众认识到书籍不仅是用来阅读的,它也是一个艺术欣赏的过程,具有独立的艺术价值。

#### 7. 数码主义

进入 20 世纪 80 年代,计算机广泛运用下设计使得 特籍设计返入了一个技术革新的 领域、激光照排技术的广泛普及代替了活字排版技术。设计师可以自由地选择字体、在 文字中插入图片,对插图进行合理处理、使整个书籍从设计到出版发行的程序发生了翻 天覆地的变化。但是、在计算机这个多面手面前,我们还需要保留什么能力,是完全依 输还是完全废弃,这值得认真思考……

近现代书籍作品欣赏,如图 3-41 至图 3-55 所示。



The state of the s





图 3-41 埃杜阿多的设计

图 3-42 奇普·奇德 图 3-43 奇普·奇德 《看,身体在燃烧》——《THE BOOMER》

图 3-44 杉浦康平 《全宇宙志》



图 3-45 罗马书的装帧设计



图 3-46 1965 年法瑞尔的 《Nothing More to Declare》



图 3-47 乔治·罗依斯《老爷车》



图 3-48 杰米·基南《犬王》



图 3-49 木米·基南《1717 木罗姆》



图 3-50 | 杰西·马里诺夫·雷耶斯《蒙特·皮同电视指南》



图 3-51 安德雷伊·克里姆斯 基《玩笑》

## IF I DIE IN A COMBAT ZONE BOX ME UP A SHIP ME HOME



TIM O'BRIEN

图 3 52 1973 年温德尔·迈纳的 《如果我在战场上死去》



图 3-53 1961 年理查德·鲍尔 斯的《THING WITH CLAWS》

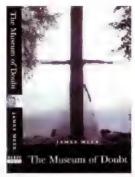


图 3-54 詹姆士·哈奇生《怀疑的博物馆》



图 3-56 1965 年成康·贝奇《BEHOLD GOLIATH》

# 本章小结

山 下书籍本身的复杂性、任何关于书籍的论述必然涉及书籍的起源与发展。在外国书籍发展的漫长历史中、书籍的形式与内容都发生了巨大的变化。书籍被设计成一种用以传播知识的工具、各种不同的书籍形态都具有传播知识的目的。巴比伦的泥板书、古埃及的纸草书、古罗马的蜡板书、羊皮纸书、木刻版、活字印刷本、掃藍本,以及现代社会的各式各样的书籍、活灵活现地演绎了外国书籍的发展历程。

## 刃數

- 1. 请画出外国书籍发展图表(包括年代、书籍种类、特点)。
- 2. 请列出制作外国书籍的各种材质。
- 3. 谈谈你对摇篮本的认识。
- 4. 近现代书籍设计的流派有哪些?



## 4.1 书籍的开本

通常人们都会在不经意间将所见物体的形态进行某种心理定义——将其认为是"平静的""沉重的""柔弱的""精美的""粗犷的"等。这是由物体的尺量与度量的空间变化对人的心理所造成的直接影响、如紧长型给人以崇高感、平宽型给人以开阔感。作为 次面体的 特籍也是如此、诗歌、散文以及一些艺术类等书籍一般在量上相对小而尺度 狭长、制造秀丽轻松的氛围、学术论著、经典著作一般体量都会厚重些、让人在目睹时 感受到权威、凝重、严谨的文学特征;而经典画册和鉴赏性书籍的尺度更为方正、让人们体会端庄而典雅的艺术氛围、如图 4-1 至图 4-4 所示。。



图 4-1 吕撒人设计的《赵氏孤儿》



/图 4-2 蓝德国"世界最易的书"评选作品



图 4-3 异形开本儿童书籍设计



图 4-4 书籍内页设计

因此,在书籍设计中尺度和体量的合理选择变得尤为重要,它是设计者将自己对书籍的理解转化为书籍形态的重要前提,也是最先传达自身身份的空间语言。在书籍设计中对书籍尺度和体量的选择是由"开本"这一概念完成的,书籍的内容以及所有设计元 套都是基于"开本"这个:维实体空间之中,"开本"可以设是书籍设计的第一个课题。

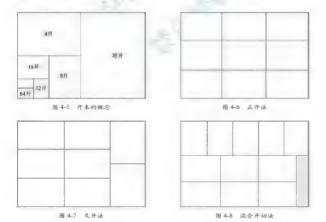
#### 1. 开本的概念

书籍的开本设计也称为开型设计, 在不浪费纸张、便于印刷和装订生产的前提下, 以一定规格的整张印刷纸张、采用不同的分割方式形成书籍尺寸规格, 并以一张纸所分 割的数最为开本命名, 如图 4-5 所示。书籍开本一般有正规开本和畸形开本之分, 正规 开本是指能够被全开纸张裁切成幅而相等的纸张的开本, 畸形开本则是指不能被全开纸 张开尽的开本。由此可见, 畸形开本会浪费一定的纸张, 从而带来成本的增加, 需要在 选择和设计开本时加以考虑的。

为了更好地理解开本的概念,需要了解 · 下纸张的开切方法。未经裁切的纸张为全 开纸张,全开纸张,按 2 的倍数来裁切,当全开纸张通常不按 2 的倍数裁切时,其按各 小张横竖方向的开切法又可分为正开法和义开法。

正开法是指全开纸接单一方向的开法,即一律坚开或横开的方法,如图 4-6 所示。 义开法是指全开纸张模聚搭配的开法,如图 4-7 所示。

除以上的两种方法外,还有一种混合开切法,即将全开纸张裁切成两种以上的幅面 尺寸,又称套开法。其特点是能充分利用纸张,根据用户的需要任意搭配,没有固定的 模式,如图 4-8 所示。



书籍的开本·般在版权页上有所体现、如版权页上"787×1092,1/16"是指该书籍是用787mm×1092mm 规格尺寸的全开纸张切成的16 开本书籍。我们国家常用的普通单张印刷纸的尺寸是787mm×1092mm 和850mm×1168mm 两种。通常将787mm×1092mm 幅面的全张纸称为正度纸,850mm×1168mm 幅面的则称为大度纸。全开纸张开切成常见的有大32 开、小32 开、16 开、8 开、4 开,还有各色各样的畸形开本。国家为了规范开本的尺寸,曾干1965 年和1987 年两次发布国家标准,对常用的大32 开、小32 开、16 开等开本的尺寸做了统一规定。

### 2. 开本的设计

随着人们生活方式和日常阅读习惯的改变,也随着社会交往、工作学习、休闲旅游等环境的改变和阅读方式的多元化,书籍开本也有了频的变化,如图 4-9 和图 4-10 所示。

符合书籍内容以及适应读者需 要始终应是开本设计最重要的原则。 如中国画以狭长的条幅形式居多, 为体现中国画的民族特色, 所以通 常采用长方形的开本。有文化价值 和收藏价值的书籍一般洗用 16 开的 大开本,这种开本能给人一种庄重 大方的稳重感, 诗歌、散文等抒情 类的书籍、则多选用32开其至更小 的开本, 其清新秀丽之美使读者拿 在手中便觉轻松闲话, 中小学教材, 幼儿读物, 以及文学书籍和工具书 等, 多采用 32 开本, 川、童读物和摄 影, 绘画类艺术书籍由于图片较多, - 般多使用正方形或扁方形的开本。 如图 4-11至图 4-13 所示。

巧妙而独特的开本设计不使书



图 4-9 书籍开本设计



图 4-10 韩家英设计的《海平面》杂志

籍在还能够达到形态上让选者耳目一新。由其形态对书籍内容的含蓄提示并而带来的阅 读趣味,如图 4-14 所示。1972 年获国际安徒牛奖的《月光男孩》采用了 335mm×120mm 开本、长宽比例为3.1、给人一种非常狭长的感觉。这种比例的选取恰到好处抽体现了该 书内容,符合故事情节的展现,得好好地展现出故事主人公的整个坠落过程。又如比特丽 克斯·波特的《彼得兔的故事》, 小开本的图画书, 145mm×110mm 这个小尺寸是专为 核子们而设计的,因为它正好可以让孩子自己拿在手上阅读,如图 4-15 所示。可见书籍设 计离不开好的开本设计, 有利于不同读者阅读的开本就是美的开本。











图 4-12 书籍开本



图 4-13 《旧墓记》



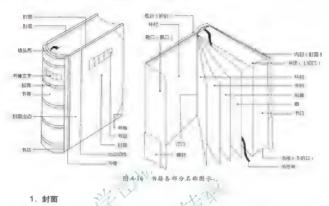
图 4-14 《Changing Platforms》



图 4-15 《彼得兔的故事》

## 4.2 书籍装帧的构成要素

书籍装帧设计讲究书籍的整体设计,它包括的内容很多,如图 4-16 所示。这里为了便于理解,将逐一介绍书籍装帧的各个构成要素。



封而亦称 6 农、狭义的封面是指书籍的首页正面,广义的封面指包裹在 6 心外面的整个表层,即前封、后封、书脊等。封面是展现书籍内容的首要空间,在书籍装帧设计中占有极其重要的地位、它承载着保护 持籍、传达书籍信息内涵、加强宣传促进销售的功能、持籍由于内容和用涂的不同、通常分为必要 6 和籍装书两类。

#### 1) 車裝料封面

平装书的封面一般由前封、后封、书眷三部分组成,在此基础上加上勒口,如图 4-17 所示,就可以称为半糟装持籍。

前封指书籍的首页正面,通常印有书名、作者名和出版社名等文字信息,如图 4-18 和图 4-19 所示,和前封和呼应的便是后封,也称封底、印有出版社标志、条形码和定价等、图形多为封面视觉元素的延续。书替是连接前封和后封,便书籍成为立体形态的部位、书名、作者名和出版社名等文字信息会在此得以延续,便于读者在书架上查找,勒口是指在前封和后封的切口处留有一定尺寸的面积并沿书口向里折叠的部分,勒口的宽度视书籍整体设计需要和纸张规格条件而定,一般为5~10cm。根据设计需要,勒口上通常可放置作者简介、书籍内容提要、简短的内容评论、系列从书的全套书名等文字信息、以及引导规约流动的现象元素。

#### 2) 精装书封面

相对于中装书。精装书的封面就更为务宪。从材质上可分为软封面和砷封面两种。



图 4-17 书籍勒口设计



图 4-18 韩家英设计的双封面书装







· 图4-19《中国古镇游》

软封面采用高质量的纸张、大手书志2~3mm以更好地保护书籍。硬封面则是把纸张、皮革、织物等材料裱贴在硬纸板上并辅以压印和凌金、凌银等特种印刷工艺、彰显书籍的高贵大气。有护封的封而在设计上可以简洁些、达到变化的效果、同时又因为封而运用了亚麻布、漆布、皮革等装帧材料和印刷工艺的缘故、放采用简洁的表现形式。精装书的书符分为圆脊和平脊、圆脊书优雅饱满、如图 4-20 所示。平脊书挺拔而具有现代感、如图 4-21 和图 4-22 所示。



图 4-20 《王羲之书法》



图 4-21 余乘楠设计的《狱中的信》

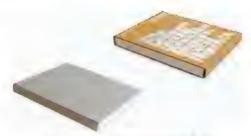


图 4-22 《The Designs Republic versus Idea Magazine》

腰封, 也称节腰, 是加在护封或封面以外的一般高约 5cm 的"腰带"。用来刊登书籍 广告和有关书的一些补充内容、和封面相互呼应、其设计不应影响封面的整体效果。此外、 对于由多部分册组成的书籍、腰封的存在能使书籍浑然一体,如图 4-23 和图 4-24 所示。



图 4-23 腰封的设计



18 4-24 Bohatsch Graphic Design ig 17 69 (Delugan-Meissl)

#### 2. 订口. 切口

书籍书芯被装订的一边称订口,订口的装订可分为骑马订,平订,锁线订、无线胶 订、活页订等多种方式。

切口是指书籍除订口外的其余三面切光的部位,分为天头(上切口)、书口(外切 口)、地脚(下切口),不带勒口的封面三边切口一般应各留出 3mm 的出血边供印刷 装订后裁切光边用。当人们翻阅书籍时、切口在以六面体形态存在的书籍中成为人们 视觉的中心,随着书页的翻动,切口处形成流动的空间,产生意想不到的视觉变化, 如图 4-25 和图 4-26 所示。如某本乐谱书,每页书的外侧边都被刻意裁切成不规则的齿 状,像被撕过一样,有一种怀旧的感觉,参差的边线和书内跳动的音符相呼应,显得 生动而和谐。此外, 从功能的角度看, 合理的切口设计可以起到提示读者的作用, 如 图 4-27 所示。如常见的工具书《英汉大词典》,在切口上用 26 个不同位置的色块代表以 26 个英文字母开头的单词,便下读者查阅。



图 4-25 赵健设计的《曹雪芹 风筝艺术》



图 4-26 Bohatsch Graphic \\
Design 12 i† b) 《Delugan-Meissl》



图 4-27 Sagmeister Inc 设计的 《Sagmeister: Made You Look》

#### 3. 瓢口

精装书前封和后封的切口大出书芯 3mm 左右的部分、用来保护书芯。

#### 4. 环衬页

封面与书志之间的连接页,分为连接正封和席页的"商环衬"和连接正文与封底的"后环衬"。环衬页是精装专中不可缺少的部分,有一定厚度的平整书位应考虑采用环衬,因为它能使封面翻平不起皱折、保持封面的平整。肌理、插图、图案、照片等,构思时可根据整体需要选择不同材质和色彩的纸铁,把握均铸构成要素之间的节奏感和整体感。如图 428 所示。



图 4-28 吕敬人书籍设计

#### 5. 扉页

扉页是指封面或前环衬页的后一页,它包括书名、副标题、蓍译者名称、出版机构 名称等。扉页承扣了由封面到内容过渡的视觉节奏变换和心理缓冲的作用,好比房间内 的屏风。

扉页的设计应当与封面的风格保持一致,但又要避免简单重复,从某种程度上说, 扉页是封面的浓缩,但远比封面更精练,设计上宜简洁大方,如图 4-29 所示。随着人 们审美水平的提高, 扉页的质量也越来越好, 或采用高质量的彩色纸, 或采用带香味的 肌理纸, 或采用装饰性的插图设计等。这些对于要书的人来说无疑是一份难以言喻的惊 喜, 从而也提高了书籍的附加价值, 吸引了更多的购买者。

#### 6. 版权市

版权页通常在扉页的反面或是正文后面的空白页的反面, 其多记载书名、从书名、著者、编者、译者, 出版者、发行者和印刷者的名称及地点, 书刊出版营业许可证的号码, 开本、印张和字数, 出版年月、版次、印次和印数, 国家统一符号和定价等。版权页文字书名字体略大, 其余文字分类排列, 设计简洁, 有的设计运用线条分栏和装饰, 起着美化画面和方便阅读的作用, 如图 4-30 所示。



图 4-29 《时间的味道》的扉页



图 4-30 书籍的版权页与目录页

## 7. 目录页

目录页通常放在正文的前一页,内容为全书各章的标题和相对应的页码,展现了全 书的结构层次。

目录页的设计长期得不到重视,标题总是以宋体或黑体的横排出现、顺理成章地直排下去,毫无设计可言。事实上,目录页的标题和页码文字的设计与编排是对文字视觉 美感的有效探索,同时也是全书思想感情的条分缕折,透过其设计能凸显书籍的个性特征,并具有视觉引导的功用。

### 8. 序言、后语页

有的书籍由于需要还有序言或后语页。序言页是指著者或他人为阐明撰写该书的意义,附在正文之前的短文页。也有附在正文之后的,称为后语页、后记、编后语等。其

作用都是向读者交代出书的意图、编著的经过、阅读提要、想要强调的观点,或对参与 工作人员表示感谢等。

#### 9. 正文页

正文页是承载书籍主要内容的部分,由版式、版心、天头、地脚、页码、插图等构成。

版式是指书籍正文的排版格式、每个版面中文字和图形所古的总面积被称为版心。版心在版面上所占幅面的大小能给予读者不同的心理感受、应当根据书籍的不同体裁和不同内容来确定好开本和版心规格。如画册、影集为了扩大图画效果、宜取大版心、乃至出血处理、字典、辞典、资料、参考书、仅供查阅用、加上字数和图例多、所以不宜过厚、应扩大版心缩小边口、相反、诗歌、散文类书籍则取大边口小版心为佳。图文并茂的书、图可根据版式构图需要、安排大于文字的部分、其至可以跨贞排列和出血处理、并使展开的两面取得呼应和均衡,让版面更加生动活泼、给读者的视线带来舒展感。

版心之外上面的空间叫作天头,下面的为地脚,左右称为内口、外口。天头与地脚的大小比例、内口与外口不同的大小比例能够营选出书籍不同的情感。

页码是书页顺序的标记、用于统计书籍页数、便于读者检索。页码一般从正文标起,页码设计的功能便是要在阅读过程中实现它的延续性和指引性,使一本书能够秩序 流畅地被阅读,并且在指导阅读之外加强版式风格的统一。

插图是指穿插在正文中、内容与正文有关的图片、插画、图表、表格等。插图插于

文中,与文字相互说明,图文并 茂,对读者很有吸引力。文艺书籍的插图更能形象地再现书籍的内容,因而具有一定的独立性和独创性,科技书籍的插图不仅要有说明性,也需要设计加以美化。插图的位置既要考虑全书的视觉节奏,又要考虑插图内容与文字章、节之间的配合,现代书籍插图不仅以图为 生,也走向了插图的立体化表现形式,如图 4-31 所示。



图 4-31 立体书籍的结图

## 10. 函套、书盒

涵套以硬纸做成,用布敷面,包在书的四面、上、下两面露在外面,称为"四合套" (见图 4-32), 岩上、下两面也包起来,称为"六合套",在书籍开启的地方,挖成环形、 云纹、如意纹等寓意吉祥的造型可以增添书籍传统艺术特色。

书盒又称匣、以木做成,其形式和开启方式各有不同,以抽开的居多。吕敬人设计的《西城考古图记》(图 4-33)、《废墟与辉煌》(图 4-34)便采用了书盒这一形式,前者上雕刻的曼陀罗图像暗示了书籍的地域内容。

除了对传统的函套、书盒形式的继承外,设计师们往往还借用这两种形式,在结构 和材料上有所突破,从而使得这种函套、书盒形式具有了现代气息。



图 4-32 商金金



图 4-33 吕摄入设计的《西域考古图记》



图 4-34 吕敬人设计的《废墟与辉煌》

"纸的折叠、裁切和装订",在此基础上形成了现在所定义的封面、封底、书符、护封、环衬页或扉页以及一页页的正文,它们有着自己相对的独立性和局限性。 郡基于自己的平面而存在。但是,如果把它们装订在一本书内,那么它们在整体的表达方式上已从二维平面转变成一个三维空间的实体。 剥离书籍表面的一切装饰,从纯粹的构成形式上来看,这个三维实体有六个面、八个角点、十二根边线,可以根据这些基本元素进行变形、分割、组合以获得更多造型的构成形式,拓展书籍形态的隐性空间结构。如图4-35为现代商金馆计一

#### 11. 书签

### 1) 书签的功能

书签是一种固定的、夹在书里用于区分读书进度的标志物。最初的功能是方便阅读,发展到现在,书签的功能已不仅仅是方便阅读,它既是藏书票,更是艺术品,同时还起着广告宣传的作用。新颖而又有内涵的书签增添了读者读书的乐趣,诚轻了视觉疲劳,在书签停顿的地方,我们的思维也因为阅读的文字话要帮时的停顿,我们会凝视书签,开始对文字的深层思索和对自我思想们向。





图 4-35 现代函套设计

这个时候, 书签成为精神提升的台阶, 是人们读书时的贴心侣伴。

#### 2) 书签的材质

书签作为一种文化用品、有其独特的广告效应、可识别性、新奇和长久的广告时效性,这些特性使书签在这一领域独占整头。书签的种类千变万化,一支笔、一枚硬币、供者一张纸都可以用来当作书签、随着书籍本身的变迁、书签的质地也在不断发展变化。现在的书签常见的有木质的、纸质的、金属质地等很多种、如图 4-36 至图 4-42 所示。如有一种香木书签、夹作书中、日久生香、书香和木香交织回旋、读着赏心悦目的文字,嗅着清淡缭绕的木香,极为舒适惬意。

读不同的书搭配与其相同风格的书签、书签材质的选择也更为自由。对儿童而言, 明媚可爱的木制卡通书签是孩子可爱的阅读伙伴,如图 4-38 所示,手工的绣花和编织书





图 4-36 木制书签



图 4-37 金属书签



图 4-38 卡通木制书签设计



图 4-39 编织书签



图 4-40 皮革书签







图 4-12 以中国古人格言为题材的书签

签有别样的温馨和风情,这样的书签可以自己收藏或是赠送他人,如图 4-39 所示,木质和皮革书签则更受男性读者欢迎,如图 4-40 所示。

### 3) 书签的设计构思和表现

在此主要是针对纸质书签而言。纸质书签画面随意、取材广泛,从共功用性可以简单分为以下几种。

(1) 修身养性型。修身养性、核籍为伴。核籍为我们提供了无限广阔的视野、读一本好书如同和高尚的人说话、因此以格言警句和诗歌为题材的书签实际上是对书籍启迪和教化人类这一功能的一种延续。

图 4-41 持签的标题为《书 诗意栖居》,通过诗词和水墨山水画点名主题,设计简洁,诗特画意,体现中国民族特色。同样也是提倡读书主题的特签,以中国古人格言

"金玉良言" 产开卷有益"为题 材,中国结方便寻找书签位置 (图 4-42)。图 4-43 是用图形 创意的方法表现了"书是人类 的精神食粮"这一上题。

(2)广告宣传型。随着时代进步和社会经济发展、书签的长久性往往使得它成为一种新的广告载体的形式出现。被赋予「商业使命。它不仅承载。它不仅承载。它不仅承载。信助书签达到广告。宣传的目的。如图 4-44 和图 4-45 所示。



图 4-43 以"书是人类的精神食粮"为主题的书签







图 4-44 世界文化遗产广告书签

图 4-45 《寒上江南》

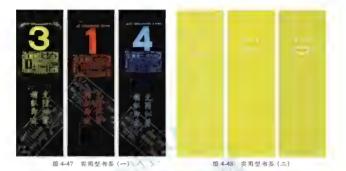
此外、与书籍内容相关的主题为表现对象的书签也较为常见、它往往和书籍共同构 成一个整体。在题材上可以是书中某段有代表性的话语、或是作者对本书创作构思过程 的感言,引起读者兴趣,如果是系列书籍、可以是系列书籍的书名字,起到巧妙的宣传 作用,如图 4-46 所示;它还可以是书籍封面设计元素的延续,给人强烈的整体感,或是 书籍中出现的人或物。

(3) 实用型。书签除了最基本的便于阅读的功能,我们还可以让它作为更实用的物



图 4-46 《中国大典诗词 育析》系列

品存在于我们的生活中,为我们提供多功能性和便捷性,如日历、十二生肖、十二星座相关内容的书签题材,如图 4-47 所示。通过小小创意还可以让书签体现人性化的。面,如专为盲人设计的盲文书签。图 4-48 书签用字母和标点组成各种表情,表示书中有悲欢离合,喜怒哀乐,当你合上书的。刻,你应该记录和留住这一瞬间的感受,与书形成密切关系,同时书签下面提供盲文凸点,供盲人使用。



## 4) 纪念收藏型

节签是社会的缩影; 历史的镜子。重要的事件和历史性画面会在 节签上得以体现, 如"文革"时期的书签, 从内容、形式、材料、印刷、发行上都有其鲜明的时代特征, 是有史以来将个人语录、肖像用于书签上最多的一次。现在成为书签收藏市场最活跃的品种, 具有很高的艺术性和欣赏性, 是难得的收藏品种。

因此,以一些有特殊纪念意义 的事件或活动为题材的书签、留下 深刻的时代印记,深受大家喜欢, 如图 4-49 所示。例如为 2008 年北京 製运设计的书签、作品用中国古代



图 4-49 纪念收藏型书签

的乐器为创作元素、体现"喝彩"、作品主图形上方或下方绘制运动人形、将运动和乐器结合在一起。

## 本章小结

书籍开本是决定书籍立体形态及由这个形态带给人们不同心理感受的重要因素, 也是我们在设计书籍时要面对的第一个课题。符合书籍内容需求和读者需要的开本设 计,能使书籍成功一半。书籍的构成并非是一成不变的,在设计构思时可以打破对其 形态的固有思维模式,对书籍形态进行大胆的探索和尝试,创造出符合书籍内容的新的 形态。

## 习题

- 1. 书籍开本设计的原则是什么?
- 2. 如何理解书籍装帧的构成要素与整体性设计?



第五章

□お籍装帧设计语言

## 5.1 书籍装帧与构思方法

### 1. 构思的整体性原则

书籍作为一个六面体的空间造型艺术,通过多种元素组合而构成一个完整的形态,如开本,视觉元素(图形、文字、色彩),材料,印刷□艺和装订方式等,各元素之间存在着相互制约又相互协调的关系。以图 5-1 所示书籍《怀珠雅集》为例,采用了传



图 5-1 吕敬人设計的"《怀珠稚集》

统的线装形式,订法自山随意,与书 名处用纸的毛边设计相得益彰,凌而 不乱。传统的装订方式和纸张的粗糙 材质使得书籍华丽而不张扬、古朴而 [2] 而

在构思设计的过程中,首先应当 遵循"整体—局部—整体"的原则, 根据立意来完成书籍开本的确定,选 择贴合主题的视觉元素,对不同纸张 质感的材料合理运用,对印刷工艺与 装订形式的选择要综合构思,做到"愈 ,企案条

### 2. 构思的定位性原则

所谓定位设计是指目标明确的设计,就是依照已有的基本条件,针对特定读者而进行的设计。书籍作为流通于消费市场中的一种商品、要求它的装帧设计既要有广告的特点、又不能失去书卷气,既要有引入注目的、强烈的视觉效果、又要符合图书内容的精神实质,因此需要根据书籍的不同体裁内容来与读者对象进行构思定位。从而赢得读者的音脉。

以儿童书籍为例: 儿童图书官采用柔和的纸质甚至布料为材料,字体活泼醒目、色彩鲜艳,如图 5-2 至图 5-4 所示。图书除了吸引注意力外还需要传授知识,启迪心智,因此在构思时需要将知识性和趣味性体现出来,如图 5-5 所示。

#### 3. 书籍装帧的构思方法

书籍装帧的艺术性表现在对书籍内容的体现上、书籍装帧是把逻辑思维转换为形象思维的过程。就书籍设计而言、并不是设计语言越多越好、也不是设计手法越新越好、关键是通过设计语言所传达的信息、营造出一种感觉、一种气质、一种文化氛围。鲁迅、丰子恺、陶元庆、闻一多等老一代艺术家的装帧作品、在表现技法1.并没有惊人之处、但所营造的文化氛围却很浓。时至今日、仍可称为装帧设计的经典之作。



图 5-2 儿童书籍设计(一)



图 5-3 儿童书籍设计(二)



图 5-4 儿童书籍设计(三)



图 5-5 儿童书籍设计(四)

因此, 在构思过程中对于书籍的理解是其出发点, 也就是立意基础上的构思, "意奇则奇, 意高则高, 意远则远, 意深则深。"立意不是书名的片面图解或是图片的拼凑, 而显通过对 按额所有元素的整体性设计

需要强调的是,对设计素材的构思并非仅仅是指单纯的视觉符号,相反构成 惨精的 任何元素都可以成为立意点和创意点,如独特的装订方式、巧妙的书籍结构等。如书籍 作品《Super: Welcome to Graphte Wonderland》(图 5-6) 的封面,护封为鲜亮的荧光色,并在 上面楼切出书名、漂亮的镂空字体一直延伸到书脊、显露出了漂亮的装订线。设计 者没有用传统的方法将装订线隐藏起来而是把它作为书籍的一部分呈现给读者。现代书籍设计正面临省新技术的强烈冲击、数字化、边缘化、个性化的设计观念正在积极影响 着人们对书籍的认识,半籍设计只有做到书籍的内容与形式、平面与立体、技术与创意的统一。才能全方位体现书籍设计的整体等。



图 5-6 《Super: Welcome to Graphic Wonderland》

## 5,2 书籍封面表现形式

### 1. 书籍封面的构成要素

书籍装帧设计中, 封面是最先呈现在读者面前的元素之一, 书籍封面设计是传达书籍内涵信息、承载书籍形象, 可以起到激发读者购书、读书的兴趣。文字、图形和色彩起封面设计的三要素。有的封面设计以文字为主体, 纯粹通过字体的艺术性和审美性表现 书籍的内容和格调, 有的书籍封面主要以图形或者色彩取胜, 从而达到一种异样的效果, 如图 5-7 至图 5-12 所示。



图 5-7 异型开本装帧设计



图 5-8 《家帧之旅》



图 5-9 封面构成要素——字体为主



图 5-10 封面构成要素——色彩为主



图 5-11 封面构成要素——图形为主



图 5-12 《台湾老地图》



图 5-13 少儿类书籍



图 5-14 《曹雪芹扎燕风筝图谱考工志》



图 5-15 《红楼梦》

书籍封面除了文字、图形、色彩三个构成要素外,还有其独特性。封面设计必须为书籍的内容服务,受到书籍内容的制约,封面设计具有相对的独立性,有它自身存在的价值。由于一本书的立体结构使得封面经常处在辗转的运动状态,这种运动主要表现在供人们翻阅上,封面设计要考虑书籍的整体形态,与环衬、扉页、版式要内外协调,风格一致,封面设计要与印刷工艺和装帧材料结合(图 5-13,至图 5-15)。

## 2. 书籍封面的构图

封面设计的构图,是表达立意的语言。 所谓构图、就是立意在封面上的形象体现, 即用形象的布局来构成一个协调完整的画面。一幅好的封面构图,能够充分表达作 者的艺术情感和创造的意境,构成有意味 的形式。

## 1)对比与调和

对比是将视觉元素做强烈对照的·种 手法、有利于更鲜明地刻画和突出率物的 特点入对读者的视觉产生冲击力。在书籍 封面中。无论字与字、形与形、字与形、 形与空间,都存在对比关系,如主次、大 小、虚实等对比。调和是在视觉元素之间 寻找相互协调的因素,也就是在对比的同 时产生调和,级和了对比产生的强烈冲突, 创造了视觉上的和谐效果,如图 5-17 所示。

### 2) 均衡与对称

对称指各视觉要素以某一点为中心,取得左右或上下同等、同量的平衡,其特点是严谨庄重、井然有序。一些书籍为了营造严谨庄重的气氛,如艺术画册、经典文学、学术著作等,往往会采用这种构图形式。均衡指各视觉要素以某一点为中心,左右或上下同量不同形的安排。由于对称构图容易造成构造单调的感觉,均衡辨例

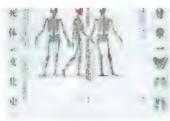






图 5-17 书籍封面的构图 (一)

得非常有必要,均衡的形式富于变化和趣味性、与对称相比,具有生动活泼的视觉效果,如图 5-18 和图 5-19 所示。



图 5-18 董振咸设计的《世界文化资产全记录》



图 5-19 书籍封面的构图 (二)

### 3) 自由

自由是指一些运用非规则的方法对视觉要素进行编排的构图方法,完全依赖于人对视觉形象的直观判断。如将图形以无序混杂的形式组合,随意将文字或图形散点式地展开等,如图 5-20 是设计师追求个人情感表现的有效方式。

## 4) 虚实与留白

空间与形体相互依存,每一个形体在占据一定的空间后,还需要一定的虚空间延伸 实体形态的动态与张力。《三维设计基础》的封面即是同一形体在同一空间中由于大小、 位置不同而形成的虚实对比关系、会给人们带来完全不同的情感体验:有的中庸稳重、有的空灵悠远、有的饱满冲击、有的可爱活泼、如图 5-21 所示。因此、留白对于突出主体、营造意境有重要的作用。这种以虚衬实、虚实相生的关系成为视觉元素空间布局的重要手段、画面构图均衡而不呆板、张弛有致。留白较多的封面,赋予书籍高雅的格调和气息、如图 5-22 服图 5-23 所示。



图 5-20 书籍封面的构图 (三)

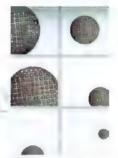


图 5-21、《二维设计基础》封面的构图



图 5-22 书籍封面的构图 (四)



图 5-23 书籍封面的构图 (五)

# 5.3 文字 图形和色彩

#### 1. 文字

文字不只是单纯的识别或阅读的符号,而是一种有效的情感宣泄的裁体,汉字由于是一种借助自然物启示的内在仿生创造,所以汉字本身的生命感更强烈,它所表达的情感与意向比抽象绘画更容易被人们所感知和理解。汉字字形所富含的"形象"特征,既有利于识别字形,又能给人丰富的意象联起和审美的愉悦。

特籍裝幀中的文字有:种意义: 一是书写在表面的文字形态、二是语言学意义上的文字、三是激发人们艺术想象力的文字。

汉字造型本身就是一种指意符号,有绘画般的感染力和审美作用,即所谓的"书画同源",包蕴着中国人的情感体验和哲学思考。因此姜德明曾说:"中国的汉字可以作为书籍装帧的重要手段"。设计师韩家英为《天涯》杂志所做的系列设计,如图5-24 所示,就是以汉字为设计元素,清新、纯粹而洗练地表达出深厚的东方文化和哲学思想,产生了很大的影响。



图 5-24 韩家葵设计的《天涯》杂志

每一种文字都是有其性格特征、黑体强壮有力、宋体端庄典雅、仿宋秀丽挺拔、楷体清新愉悦、幼圆体圆润饱满、行书难放自由、各有神采。对于书籍封面的书名、作者名、出版社名等文字元素、选择何种字体要多做比较与尝试、通过字体的个性特征来传达 特翰的内涵和情调。如儿童读物、应选择舒适柔和的楷体、圆润有亲和力的圆体及话波、新奇的艺术字体、如图 5-25 和图 5-26 所示, 占典 持籍、要体现其占朴、幽香及独特的人文气息,可选择端庄儒雅的隶书、或典雅大方的宋体、如图 5-27 所示, 同为宋体字家族中的长宋、中宋和仿宋由于横、竖笔画的粗细对比近中,因而显得精致秀丽,更适合内容闲散的书籍。如图 5-28 所示。

在这些文字元素中, 书名字可以说是最重要的文字对象, 甚至往往成为书籍封面的 主要形象。但是,常见印刷字体的广泛运用使得其自身缺乏新鲜感, 平庸而乏味, 因而 真正的设计师是不满足于电脑字库中现有字体的, 而是乐于创造独,无工的新字体或是



图 5-25 儿童读物封面字体设计

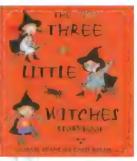




图 5-27 书籍封面字体设计 (--)



图 5-28 书籍封面字体设计(二)

对现有字体进行再设计。在字体设计的过程中释放着个人对书籍内涵的理解,张扬着个人的审美趣味并传达给读者,赋予书籍鲜活的生命力,以引起读者的强烈共鸣。如图 5-29 所示、图形化的书名字体设计,使书籍看上去简洁明快且别具特色。

另外,将书法用于封面一直是装帧设计师乐于表现的形式之一,有时一枚红色的名章就能使书面活跃起来。 刘墉的散文《萤窗小语》的书名字体给人以轻盈慵懒之感,体现了散文文体阅读的轻松和闲适(图 5-30),而《激荡三十年》的书名字体狂放不羁,仿佛将读者的思绪带到中国企业激荡起伏的三十年的发展历程中,如图 5-31 所示。







图 5-30 《萤窗小语》的封面字体设计



图 5-31 《激荡三十年》封面书名文字设计

目前字体的编排组合不仅是针对书名文字、同样也运用于封面上的所有文字元素、即文字群的处理、如图 5-32 所示。甚至相当多的优秀书籍、其封面完全是以文字群的编排为读者带来视觉愉悦的、如图 5-33 所示。我们知道在一个平面空间中,当设置间隔相等的点于实际并不存在的直线或曲线上时、点的有序排列便会产生线或面的感觉。文字也是如此、一个字在视觉上是一个点;一行字在视觉上是一条线,一片字在视觉上是一个面。设计师利用这种心理反应,在封面设计中将文字作为点元素、对副标题、出版社名、作者名等文字进行字体、字号的选择和字距、行距的调整及排

列,可以形成强弱、虚实不同的线或面,从而产生节奏感和韵律感,丰富画面层次,如图 5-34 所示。

另外,对文字(主要指书名文字)采取或凹、或凸、或镂空、或局部上光的印刷工艺处理,不仅使读者在视觉、触觉上感受设计师想传达的情绪,其独特的形式感也使人耳目一新。尤其是精装书籍由于封面材质常常采用特殊的纸张、皮革、织物等,书名字多用皮金、皮银的特种工艺处理,简洁之中不乏华丽。现在新兴的凹凸设印,也称三维设印,使读印和压凹凸工艺一次完成,提高了生产效率,同时减少了工序和因套印不准而产生的废品,如图 5-35 至图 5-38 所示。



图 5-32 韩家具设计的《移与海》



图 5-33 字体的编排 / 杉浦康平设计



图 5-34 字体的编排美



图 5-35 杉浦康平设计的《建筑与都市》



图 5-36 文字的工艺表



图 5-37 文字的工艺美 (二)

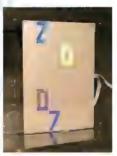


图 5-38 文字的工艺英 (三)

## 2. 图形

早期的书籍设计,由于技术和制作工艺的限制。图形语言非常单一,大多以绘画艺术的形式呈现,图形更多的是以一种装饰美化的作用存在。科技的进步和"读图时代"的到来使得图形语言更为丰富和重要。封面设计中的图形语言,重在"尽意",即浓缩主题而"以象生意"。其表现形式多样,如摄影图片、创意图形、图案纹样、绘画图形、电脑绘图、抽象的几何形等。

### 1) 摄影图片

摄影图片应用于封面设计中,除了考虑与书籍内容的相关性外,其自身的艺术感染力显得尤为重要,如光影、色调、构图等,有时候一张出色的摄影图片加上适当的文字编排键能构成一幅出色的封面。如图 5-39至图 5-41 所示。

## 2) 创意图形

创意图形是通过可视的视觉形态来表达创造性意念的一种说明性的视觉符号,也就是设计师通过想象、联想等创新性思维创造出的"有意味的形式",具有趣味性、象征性和符号性。封面中的创意图形来自对书籍内容更深层次的思考,这种思考结果与图形创意的语言相结合便产生了使读者觉得新奇、巧妙的视觉语言。如《新青年文从》系列书籍设计设计者采用了"椅子"这一形象为基本元素,"椅子"借以体现思考和交流的理念含义,如图 5-42 所示。



图 5-39 《WORLD ART——Africa》



E 5-40 《FOUR CENTURIES OF SILVER》



图 5-41 《My Soul Has Grown Deep》





图 5-42 刘嘉楠设计的《新青年文丛》

#### 3) 图家纹样

中国的传统纹样大都出现于器物与服饰,有几何纹、动物纹、植物纹、云纹、水纹、火纹等,或纯正质朴,或典雅秀丽,而剪纸、年画、刺绣等民间艺术,形态的档、朴、稚、色彩的纯、艳、喧、都是非常值得借鉴的设计语言。中国当代书籍设计,尤其是高品位书籍,巧妙、合理地运用图案纹样(图5-43),对烘托书籍的文化气氛、增强书籍的书卷之气,表达内容上题,以及弘扬民族史术独有极大的帮助



图 5-43 《洛南民间艺术精粹》

#### 4) 绘画图形

转籍裴帧与绘画是两个各具特色而义紧密相连的艺术种类、绘画图形在封面设计中 的应用、使书籍具有强烈的艺术性和亲切感,如图 5-44 至图 5-46 所示。不同的绘画形

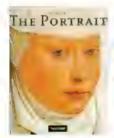


图 5-44 《THE PORTRAIT》



图 5-45 《追踪》



图 5-46 《Die wunderbaren Reisen des Marco Plot》

式由于绘画工具、纸张和画法的不同,具有完全不同的情感和表现力,油画的厚重、水彩的明快清丽、中国写意画的气韵生动和工笔画的精致细腻、版画的"刀味"和"木味"、漫画的俏皮幽默……可以看出,在书籍封面中,即使是同一表现题材,由于绘画形式的不同所带来的艺术效果和感染力也具有差异性。

#### 5) 电脑绘图

在书籍设计中,电脑绘图常用的软件是 Photoshop, CorelDRAW、Illustrator, Painter 等,它们所绘制的图形画面精美绚丽,风格多样,给人强烈的科技感和时尚感,深受年轻人的喜爱。例如,《玩流行》杂志的封面设计大多以 CG 绘图的形式完成,呈现出轻

松、时尚和独特的品位,如图 5-47 所示,它们都引自《设计系列·装帧篇》。美国著名 奇幻小说作家塞门葛林的最新小说《夜城》系列的封面,如图 5-48 所示,该小说结合了冷硬推理和都会奇幻的元素,设计者采用了虚幻写实的超现实主义 F法,通过 CG 绘图 表现出一种由现实抽肉出来的奇幻气息,一种压抑的气氛和冷峻的色彩。



图 5-47 《玩流行》



图 5-48 《夜城》系列的封面

### 6) 抽象的几何形

抽象的形态,具特征是通过设计师对点、线、面、体的安排与有效组合,形成强大的表现力、来传达情感(图 5-49)。正如人们对抽象艺术大师蒙德里安作品的评价那样: "绘画的核心并不是抽象,而是某种内在的精神性追求。"在书籍设计中,抽象图形给读者带来的无限想象空间是其最大的魅力,其对书籍内涵的间接暗示以及图形本身的简单形式使得书籍封面具有简洁,明快的特点。



图 5-49 封面抽象形

### 3. 色彩

对书籍封面而言,使用色彩的重要目的不仅在于赋予形态以视知觉上的美感,更重要的是通过对色彩以下特性与功能的了解来合理选择和搭配色彩。

### 1) 色彩的象征性

色彩的象征性是由色彩呈现的色相、色调给予人的心理感受,从而激发读者进行联想和想象。如绿色的心理联想;鲜艳的绿色非常美丽优雅,黄绿色单纯、年轻,虚绿色清秀、豁达、含灰的绿则是一种宁静、平和的色彩、就像春色中的森林或晨雾中的田野那样。如图 5-50 节籍《Gir/》是一本展示"girlicness"概念于工艺品展览的书籍、节名用明亮的粉色方格纹布的形式印在黑色背景上,方格纹布的形式也同样用在了书的封工和封工上、寓意女孩的粉色和方格纹布营造出浓郁的女性情感色彩。



图 5-50 《Girl》

## 2) 色彩的装饰性

以写生为基础把自然色彩加以变换和转移,摆脱对自然色彩关系的依赖,以理想化 的手法和浪漫的情调去自由运用的色彩就是装饰色彩。色彩的装饰性弱化了真实性和逼 真感,强调了个性化的色彩认识与感受,加强色彩的设计意识和认识意义,由此去寻找 

图 5-51 水久设计的《处处闲啼鸟》

# 3) 色彩的实用性

书籍封面中色彩的实用性主要体现在色彩的视觉引导性、划分阅读区域上。 《Schauwerk》书籍封面(图 5-52)上一系列的邻近色系延伸至护封,这本书分为五个部分, 每部分的页面都有相应的色标以示区别,这五种色彩起到了引导视觉和阅读提示的作用。

在封面设计中,首先需要根据书稿内容和读者对象,确定大的色彩基调也就是主色 调, 主色调在书籍封面上通常表现为大面积的底色或主题图形。然后选择其他的次要颁 色与主色调进行搭配,通过对色相的选择及其明度、纯度的调整来共同营造书籍情调, 还可以利用色彩的互补、对比关系增强书籍的艺术特色,如图 5-53 和图 5-54 所示。如



图 5-52 《Schauwerk》



图 5-53 色彩的互补

果说封面是书籍的灵魂, 那么色彩就是这灵魂的神韵。根据不同的主题内容, 通过不同的色彩搭配、就能表现出不同风格的书籍特征, 变幻出不可穷尽的格调和意境。







图 5-54 色彩的对比

# 本量小结

书籍封面是吸引读者注意力并给读者留下良好印象的重要途径。其创意构思的优劣,在很大程度上决定者书籍设计的成败,设计师应利用联想、想象等创造性思维方法来获取尽可能多的设计创意原点和素材。文字、图形和色彩是书籍封面的二大构成要素,每个要素都有着丰富的情感和语言,既可以独立地在书籍封面中担任"主角",又可以结合起来共同展示书籍的情感特色和内涵。

# 习题

- 1. 如何理解封面设计的艺术语言?
- 2. 设计一套以文字为主要元素的书籍封面,要求贴合主题,字体新颖。
- 3. 根据构思的定位性原则设计一本儿童读物书籍。



# 6.1 台籍印本书的版式设计

雕版印书的版式是唐朝开始出现的,并随着书籍装帧形态的发展而变化,不同的朝代、不同的时期,不同的出版单位,书籍的版式有很大的差异,版式总的发展趋势是由简单到复杂。如宋代、蝴蝶装书所形成的典型的宋版书籍版式,基本上被固定下来,直到清末才出现了线装书。

雕版印刷术发展到宋代,便进入它的鼎盛时期,印本书的版面也有了比较固定的格式。当时,由于雕版印刷术的空前发达,宋版书的版式一方面是传统版式设计的延续,另一方面也加进了新的内容。如图 6-1 是我国古代印本书版面设计,其竖写真行,保持了从甲骨文开始的书写方法。大头、地脚这些名称第一次出现,高度概括了"天""地"的传统观念,并且都有特定的名称,如图 6-2 所示。。

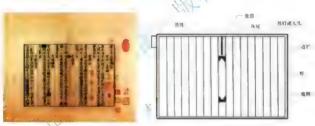


图 6-1 南宋后期临安府 (今杭州) 陈宅书 荷铺刊 《唐女郎鱼玄机诗》 版式

图 6-2 传统古籍雕版版式

- (1) 我国传统印本书籍指印纸的一面。每一张纸在中央对折,成为一页的两面。书 的页面上有版框要求,版框即"边栏",又称"栏线",单栏的居多,即四边均是单线。 印张的印刷部分与雕版(图 6-3)大小相同,称为版面。
  - (2) 在占籍书中页面左上角印有长方形符号, 称为"书耳"。
- (3) 版面中间折叠处称为版心。版心中央有一条黑线、有粗有细、称为象鼻、以此 线为准进行折页、或有上、下相对的两个凹形尖角黑花、称为鱼尾。
- (4) 四形的尖顶处为折页的标准。在版口上面的叫上鱼尾,在版口下面的也叫下鱼 尾。 l.、下鱼尾的空白部分称为"版口",版口也称版心,有黑口、白口之分。版心处 多为两页内容的小标题、页数,也有是印本分卷的号码及题目等。
  - (5) 书页的上下边缘空白处分别称为"天头"(一般较宽)、"地脚"(一般较窄)。

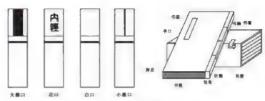


图 6-3 古籍版面构成

天头又称为"书眉"。

- (6) 书的每页画成行格,行与行之间有细线区分、除为"界",每页四边均有边栏,或为单线,或为双线,栏线十分重要,没有栏线也就没有天头、地角,也就无所谓限制了。书的正文印在行内,为大字单行,书的注释或批语则以小字双行印在所注的字或句下,同在一行之内。每一页可划分5~10 行,每行容纳 10~30 字 (大小)。
  - (7)"书眼", 川以穿线或插钉的孔, 起固定书的作用。



图 6-4 明代杭州客与堂朝印的《红拂 记》上印有两条黑线、中右有一菱字 "甲"、右边和下边为举位,正文用称 宋休,中缝用准负口,有的字还加括号 和大圆圈,小圆圈,版面视觉效果超 箭,且有现代版式特虑

- (8)"书脑"是各页钻孔穿线的空白处,即藏 于订线的孔和书脊之间。 [8脑由书衣保护,翻书 时书脑不能错动。
- (9) "角与根"。即包角与书根。书页订成一册 之后、切养沙光、右边包角。根在全书地头切养 之处、左边写书的名称与分类、以便检查和整理。 (10) "目"指书的纲目,即目录。

这些术语是中国传统印刷版本的名称,有些 直至近代仍被沿势使用。

从现存宋代的雕版刻字书体可以看出,至少使用了最为流行的欧体、颜体、柳体。欧体笔力刚劲,笔画暗朗,颜体笔画肥厚,笔意凝重,柳体笔意清秀,结构端正,字画平直,自成一体。一般来说,北宋刻本多效法颜氏书体,南宋多采用欧体。后来随着雕本印书的大量普及,产生了一种横细竖粗、醒目易读的印刷字体,后世称为宋体。

我国传统书籍版式设计是直排,从上到下、 从右到左地排列文字。一般在各章内容的编排中, 内容按照由大到小,以及文字上、下分别穿插排 列,将信息层次清晰地显示出来。如图 6-4 所示的 明刻本、棕麵頒格书写、正文较棕麵低 ·字编排, 左上"城池" 用黑底阴文加以表现、在版式中形成强烈的黑白对比关系, 正文中对于尊者都需另起 ·行、抬头顶格以示尊敬, 版面文字中自然留出的空行巧妙地形成空白, 加强了正文"庙"的整体感觉。由于元代刻本小说、杂剧、历史话本中插图数量的增加, 通常每页上端约1/3 用于插图, 其下约2/3 用于排正文。这种版式体现了插图既是装饰又帮助理解文字的作用, 如图 6-5 至图 6-7 所示。请代刻本版式、一般为左右双边,也有四周双边或单边的, 大部分为白口, 也有少数黑口, 字行排列比较整齐。以线装书为上,宫廷刻书还有经折装书、蝴蝶长书和但背装书。私家刻书版框大小不尽一致, 坊间刻书多小型版本, 特籍装帧以弃下栏为原矩。 殿版书版框大小要求严格, 装订整齐, 开本大, 行散宽, 如图 6-8 所示。



图 6-5 元刻本《大元大一统志》的章节目录,文字信息依章节名、作者、章节内容的顺序从在往至排列



图 6-7 明刊本《三才图绘》中的"指南本图"、标题位于书局、页面分纵向三栏、正文 占一栏、插图占两栏、页面放式板具装饰性

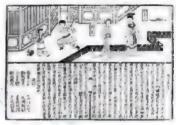


图 6-6 宋代复刻本《平妖传》上图下文的版式



图 6-8 清乾隆年间文湖阁本《四库全书》

中国占籍对封面的理解是书名页,也就是扉页。那时没有封面,所以,书名页就当封面。封面产生后,不叫封面,叫"书衣""书皮"或"书面",顾名思义,是书的衣服、书的外皮、书的脸面,书的本体不包括书皮,如图 6-9 所示。

# 6.2 古籍书的插图艺术

中国的古书,以其生产形式而言,大致可以划分为 写本书和印本书两个时代。在汉代以前,人们将书抄写 在竹简、木牍等人然裁体或缣帛等丝织品上。1942年, 湖南长沙战国楚墓中出上一件帛画,上绘彩色图像及类 似金文的说明文字,四周绘十二神像,象征十二个月, 是我国帛书插图中的较早遗存。



图 6-9 元代雕刻《三国志》村面

现存较占老的版刻插图艺术品,为1953年在成都市东门外望江楼附近唐墓中出上的《陀罗尼经咒》。此图像墓主臂上所戴银镯内、上刻古梵文经咒、四周和中央均印有小佛像。据考、当刊行于唐肃宗至德二年(公元757年)之后。唐代版画插图遗存中、另一

件更为重要的作品,是唐咸通九年(公元 868 年)刊印的《般若波罗寰多心经》扉页画,如图 6-10 所示。这幅插图长约 16 尺,由六页纸枯级而成。卷端绘"祗树绘孤独园图,全图纹饰华丽,布局稳妥。线条运用纤柔中见效挺、是雕版技艺成熟的佳作。卷末有"咸通九年四月十五日王玠为一亲敬造普施"刊记,是世界上现存最早的有确切刊印日期题记的版刻插图艺术品和他数版画名作。

继唐而起的五代,是中国历史上 大动荡、大分裂、大混乱的时代,也 是艺术史上的一个相对衰败期。但唐 代开创的版刻插图艺术,在动乱中仍 禁得以发展。

宋代版刻插图艺术遗存,仍以佛教 内容为主,如图 6-11 所示的宋太宗时 刊《御制秘藏诠》插图,是现存最古老 的山水画版画。与宋对峙的辽、金、西



图 6-10 《般若波罗蜜多心经》卷首鼎画,表现了释 迎牟尼于莲花座上给僧众说去的情景。字体端座、印 纸精良、墨色精纯、刻、印枝艺高超

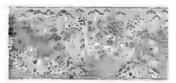


图 6-11 宋刻《御制私藏论》括图版画

夏,都是我国少数民族建立的政权、它们在版刻插图这一艺术领域,同样取得了骄人的成就。1974年7月在山西省应县佛宫寺释迦塔内,发现了大批辽代佛教经卷刻本,其中所附插图十余幅精品。金朝刻大藏经《赵城藏》(又称《金藏》) 扉画(图 6-12),雕版严整有力,深沉浑厚,背景简洁明快,人物个性鲜明,是佛教版刻插图中不多见的佳作。不难看出五代、宋及辽、金的版刻插图,无论在雕伐转芝、雕工队伍、绘制地域,还是在表现内容和手法上,进步都是明显的,为版刻插图艺术作以后的大安展打下了良好的基础。

元代也是我国雕版印刷史上的一个重要时代,元代书籍插图比两宋又有进步。就宗教版图而言,元代完成的《碛砂藏》,扉呵严整工丽,远出宋代之上。更重要的是,中国不少品种的 [ ) 静桶图,是在元代才开始出现的。如现存最早的戏曲插图《西厢记》和《会相平话五种》等。因此,宋、元是中国版刻插图艺术史上东先启后、继往开来的重要时代。



图 6-12 全刻《赵城藏》 扉页



图 6-14 明刻本《西厢记》 括图

明朝,中国图书出版业全面发展、刻版 坊肆蜂起,版刻插图艺术也随之进入了兴旺发达的黄金时代,代表作品如图 6-13 至 图 6-15 所示。在制作地域上逐渐形成了继安、金陵、新安三大艺术流派。各流派、地



图 6 14 明刻本《水浒传》"火烧瓦硌场" 插图



图 6-15 明刻本《农政全书》插图内页

区版刻插图得到互相交流、促进、为中国版刻艺术向更广阔的天地发展、提供了很好的 条件。这主要表现在插图形式、从宋、元的单面、上图下文形式外,又出现了双面连 式、多面连式、月光式等诸多类型。明代早期的建安、金陵派插图,具有粗犷质朴的民 间艺术风格。自徽派版画崛起、绘必求其细、工必求其精、逐渐成为明代插图艺术的主 流。明代插图艺苑、留下姓名的画家极多,如汪耕、汪修、蔡冲寰、何英、卢霞子、熊 莲泉、张梦征等、都是当时的名家。这些人辛勤耕耘、留下了难以计数的作品。

明代版刻插图艺术很好地把套版印刷技术和版画艺术结合起来、出现了彩色版画套印术。最初为获得彩色图版、采取的是在一块版上、根据图画内容,分别涂上不同颜色、覆纸一次印刷的方法、称单版涂色法。后来、又发明了用凸凹两版嵌合、使纸面拱起的方法、使画面富有立体感、称为"拱花"。这种方法套印出的插图、色彩艳丽、浓淡得宜、阴阳向背之间、可乱真。如胡正言刻《十竹斋画谱》(图 6-16) 和吴发祥刻《萝轩变古笺谱》最具有代表性。



图 6-16 《十行斋画谱》分为书画谱、行谱、梅谱、兰谱、石谱、果谱、翎毛谱、思华谱八种

明代晚期版刻插图作品,过于强调繁缛细密、富丽工致,有时看上去反不如早期版 画来得痛快淋漓、意趣天成。公式化、程式化的表现手法、制约了它的发展。



图 6-17 清刻版本《太平山水图画》内页

清代书籍插图艺术逐渐走向衰弱,但民间版刻插图人物画和山水画却得到了长足的进步。人物插图中的代表作有《凌烟阁功臣图》《无双谱》《晚笑堂画传》,以及《水浒全图》《三国画像》等。大画家萧云从绘制的《太平山水图画》、笔力凝重,气氛沉郁,所寄托的亦是明代季遗絮对故国佳山秀水的哀思,具有强烈的民族主义和爱国主义气息,在古代山水插图中,可称前无古人、后无来者,如图 6-17 所示。

# 6.3 现代书籍的插图设计

随着时代的不断进步、特别是经济、科技、文化的迅速发展、作为书籍装帧组成部分的插图、其形式、结构、基本格式、表现手段等,越来越丰富多彩。今天的书籍装帧设计,在形式表现上强调个性、越来越多地把具象、抽象形式整合起来,运用在书籍插图中,更加注重画面上的感染力。如从原形态中引出抽象形态,通过一定的形式使设计的画面在造型。色彩上得到有序发展、创造出主观的、超自然的时空关系、使书稿的思想内涵得到有效的传达。

插图能够通过画面的传递,引起与读者的共鸣和心灵上的沟通。在插图中的所谓共鸣是发生在人与书籍形态之间的感应效果,当在人的知觉中造成一种强烈印象时、就会唤起一系列的心理效应。形式美的一个很重要的方面,就是建立在人类共有的生理和心理上,人的感觉与经验往往是从生理与心理开始的。插图作为书籍装帧设计的组成部分也不例外,以人为本的观念为插图社人了新的活力,从而加速了信息的传达。

因此,插图始终应以书籍的知识、信息内容的传递为设计诉求中心,如果偏离了这个目标,而不能准确地传达信息、传达书籍的思想内涵,那就失去了它的诉求机能。作为一种特殊的艺术语言,插图应该遵循使阅读最省力的原则,来吸引读者的注意力。书籍设计中的插图,如果将其进行形象思维的理性夸张,可以补充甚至超越文字本身的表现力,产生增值效应。

现代书籍的補图表现形式丰富多彩、科学技术的发展和艺术的结合。创造了丰富的视觉表现于段与形式、给桶图以无穷的启示和借鉴。桶图可以吸纳其有利于信息传递的各种表现于法与形式、如抽象形态、具象形态以及散影、绘画、漫画、剪纸、卡通等。书籍插图中造型因素以及形式的选择、会直接影响到意境与情调的变化和发展、巧妙合理的运用、使感性因素与理性因素达到和谐统一、才能使其所要传达的思想、信息给读者以更深刻的印象。这里特选出图 6-18 至图 6-22 现代书籍插图设计帮品供读者参考。

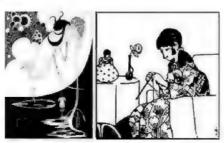


图 6-18 或国 20 世纪 30 年代书籍結图《芬乐美》《依倡子的外衣》



图 6-19 《月光集》《书店》 插图



图 6-20 欧宁设计的杂志内页插图

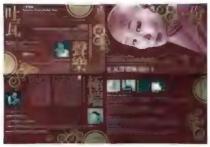


图 6-21 吕敬人设计的书籍内页插图作品







图 6-22 朱成果设计的《火焰》书籍页面括图

# 6.4 书籍版式的设计法则

现代书籍版式设计主要体现在两个方面。

- (1) 在开本尺寸规定的面积中,决定版心的大小、位置,版面的布局,以及天头、 地脚、内文白边的尺寸,如图 6-23 所示。
- (2) 确定字体、字号、字距、行距以及图片的大小和位置。要做到版面的"易读性"、内容的"可读性"、图片的"可视性"、既富于美感、又符合读者阅读的视觉规律 (现代书籍版面的基本形式如图 6-23 所示)。

因此,对于版式设计最基本的要求是"有序"和"美观"。版式设计遵循规范性、规定性、有序性的设计原则。它以视觉的阅读规律为依据,把版式设计的功能需要放在第一位。如字体、字号、以及字在版面行距的容隙、版心的位置、空间规律等。

中国近现代书籍的版式设计法则是在继承中国传统雕版印书版式的基础上、吸收两方图书版式中的一些长处、逐步演变形成的。我国古籍版式序重严谨、文字居边框之内、页面天头大、地脚小、文字山上向下直排(也称竖排)、行序自右向左、行间有序地相隔界档、象鼻、鱼尾、黑口与方形的文字相依相应、充满温文尔雅的书卷之气。而两方书籍版式设计则充满了数学的理性思维、集中表现在两方人对版式美感的"数"的理性思考、如图 6-24 所示。

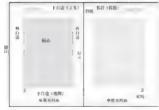


图 6-23 现代书籍版面的基本形式



图 6-24 版心的设定方法,在双页和单页各拉对 角线可以任意设定版心范围

从19世纪末开始。随着西方近代印刷技术的传入。我国书籍的排版方式电渐渐 由直排转变为横排。横排比直排更有利于阅读。出版实践也证明、文字自左向右横 排。行序自上而下的排版方式、比较适宜人类眼睛的生理构造、更符合科学的阅读 切往.

### 1. 等距离模式

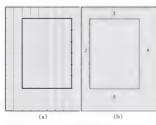
19 世纪、由于欧洲资本主义工业的兴起以及机械印刷的诞生、 营籍的印刷摆脱了落 后的手上制作。当时为了便干印刷、版心往往在版面中央、天头、地脚、内外切边都是 等距离。这种有规律的安排、使书籍版式设计第一次出现了可依据的法则、称为等距离 的版式设计模式。

### 2. 约翰·契肖特模式

19 世纪末 20 世纪初,装帧艺术家约翰·契肖特对中世纪的《圣经》作了大量的研 究,认为形式比例构成的省泰与和谐的美感本质是一种数学的程序。他经过反复计算, 认为开本比例为2:3 最美、版心的高度应该等于开本的宽度、版心的内、上、外、下 四边距版面四边距离的比例为2:3:4:6 最适宜,如图 6-25(a) 所示。另一位装帧艺术 家罗尔·罗塞利奥在此基础上又计算出开本宽度的尺寸;一个 1/9 宽度作为内白边;两 个 1/9 宽度作为外白边, 开本高度的尺寸, 一个 1/9 作为天头, 两个 1/9 高度作为地脚。 这种方法称为"九等分划分法",如图 6-25(b) 所示。

## 3. 舵脚式划分法

1946 年、欧洲一位叫德·格拉夫的设计家、又在"九等分划分法"的基础上、发明 f "蛇腹式划分法"(图 6-26)。他借用 13 世纪建筑师菲拉特所发现的将矩形的对角线和 中线对角线相交,渐次数列的分割法、将一段线任意划分为许多同样的等份,这种方法 称为"乾腹式划分法",它将版面演化为12 等份,能在任何一个长方形开本中使用,并 能获得一个自己认为理想的、比例协调的版心。



网络的九分法确定蕴心位置。右围对角维的九分 法的基础上、格拉夫发展形成了"蛇膜式划分法" 法确定版心位置



图 6-25 版心的设定方法, 左图九等分划分法, 图 6-26 版心的设定方法, 在契肖特版心设计方

#### 4. 网络 (GRID) 编排法

网络编排法是杂志、画册、图文混排的·种版式设计的常用方法。这种方法给设计 者带来的好处是规范、速度快、为版式设计带来了形式美感。例如 12 等份网络法、58 等价网络法、尼霍鑫分割原理等。

## 5. 图文混排的双版心法则

所谓双版心,是指为文字规定一个版心,再为图片规定一个版心, 用为图片规定一个版心,图的版心大于文字版心。双版心设计法则的优越性是图片在版面中获得更大的面积,使图片的可视内容得到充分展示,如图 6-27 和图 6-28 所完。在图文混排的版式设计中,双版心法则是一种最常用的方法,使用起来十分方便,版面效果既端注清丽,又稳重大方。



图 6-27 歐洲一般的版心模式



图 6-28 图文混排的双版心版式

### 6. 西方现代版式设计

所谓现代版式设计,不是一种方 法,而是一种设计思维方式。这种思 维方式的最大特点,是在设计的形式 意味上强调人的意识觉醒。不需要严 格依靠传统版式法则,注重阅读的科 学性。强调视觉规律在版式设计中的 心理作用,强调各种形与色彩以及点、 线、面所造成的视觉效果。既讲究对 比,又讲究均衡,既注意申美心理,又 总能令人兴奋, 激动,如图 6-29 所示。



图 6-29 罗殿智设计的《汉声》杂志版式设计

### 7. 后现代版式设计思维

西方艺术的后现代思潮, 对西方书籍的 版式设计化产生了很大影响。如绘画中的法 达主义、表现主义、新客观主义等流派。潜 移默化地影响了当代两方的版式设计。后现 代"思维"在版式设计中追求绝对的不对 称、不等同、不均衡、无规律、极混乱的版 而效果。以反视觉规律。反美学。反设计的 思维。在设计中存在现代、后现代、传统三 种设计思维的融合。

#### 8. 中式坚排版式

现代书籍的中式法则, 是从中国占籍 木雕版书的样式发展而来的。版心偏下, 天头大而地脚小。书口或黑或白,象鼻、 鱼尾构成,文字自上而下竖排于界栏之中, 行序自右向左, 与古代的书写顺序保持一 致,如图 6-30 所示。版心四周单边或文武 边,将文字聚拢在版框之内。此类设计多 用于中国古典文学和传统文化为内容的书



图 6-30 《枕边书》中的坚式版式设计

籍排版。不过,这种排版方式也存在一些局限,不适合排列外文、阿拉伯数字、图表等。

# 9. 中文的横竖混排

当代中国书籍的版式设计、出现了被竖混排的样式、被竖混排既丰富了版式设计 的文字编排方法, 又增加了版式设计的文化趣味, 表现了当代中国书籍版式设计的新 特征。

此处,特精选一些版式设计供参考,如图 6-31 至图 6-35 所示。

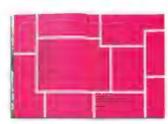


图 6-31 人机工学目录版面设计



图 6-32 图文混排版式设计



图 6-33 以图形为页面的版式设计



图 6-34 自由版式设计













图 6-35 现代杂志版式设计

# 6.5 台籍版本主要分案与名称

#### 1. 按编纂情况分

占籍版本按编纂情况可分为以下几类。

- (1)稿本。书籍的原始形态、已经写定尚未发排的底稿、称为手稿。稿本是校对的 故可靠依据。
  - (2) 手稿本。著书人亲手书写的稿本,称手稿本,也称定稿本。
- (3)清稿本。对改定的稿本或由作者自行誊清、校对,或由他人缮写后再由作者校 过,称清稿本。作为清稿本,不仅字迹要清晰易辨,而且字词不应有差错论误。
  - (4) 丛书本。汇集多种书,统·版本,印成一部书,称作丛书本。
- (5) 单行本。把从 拧中某一种 拧, 或把作者某一著作中具有独立性的文章, 抽出单独印刷成册, 称作单行本。
  - (6) 附刻本。附刻于某书之后,作者不同,内容迥异的书,称作附刻本。
- (7) 抽印本。把若干卷中的儿卷或某书中的一部分、能自成一个段落的书,抽出单印,另订成册,称作抽印本。
- (8) 节本。原书分量太重或文字冗长, 仪节取其中某一部分或节录其内容, 重新印刷的书, 称作节本。
  - (9) 订正本。后印本对先印本书中的讹舛处进行更正、称作订正本、或称修订本。
  - (10) 增订本。书经多次刊印,后印本内容较先印本有所增加,称作增订本。
- (11) 配本。集合许多不同书版、配合成一部完整的书,称作配本。如清代《二十四 史》。配本书虽内容完整、但版式和设计不相一致。
- (12) 百衲本。僧人所穿经过补缀的僧袍称"衲",补缀过多形容为"百衲"。在 片版中,用字散不全的各种版本、凑成一部完整的书,称作百衲本。清初,辑有《史记》八十卷,是从两种宋版和三种元版中选用的,即是百衲本。
- (13) 辑佚本。原书已散失,从他书中援引出各条、编辑成原书十之一三的样子, 称辑佚本。
- (14) 合订本。两种以上不同性质内容的书,合订在一起,又无从书名称者,称作 合订本。按期结印的书或每隔一定时期的连续性杂志汇订一起、也称作合订本。

### 2. 按装帧版式分

占籍版本按装帧版式可分为以下几类。

- (1) 大字本。宋代刻书多用大字,其版框、纸幅也都高大,每行十六七字左右,称作大字本。如宋代大字本《后汉书》(图 6-36)、每行十六个字,元代《毛诗注疏》,每行十八字。
- (2) 小字本。宋元版小字较罕见,很受珍视。宋元版的小字本,每行二十五字左右。如小字本《春秋正义》(图 6-37),每行二十二字、二十四字不等,《晋书》,每行二十六、二十七字不等。





图 6-36 宋代大字本《后汉书》内页

图 6-37 小字本《春秋正义》内页

(3) 袖珍本。 挖的版本很小,因而本子也很小,称作巾箱本, 也就是所说的"袖珍本""巾箱"之称,见于汉晋。古时帽子(方巾)与手帕均称"巾",由于将的形体较小,亦可手巾箱中兼放,还可专制类似巾箱的小匝用于存书,故称"巾箱"。清代巾箱本,小到长(工部尺)寸八分,宽一寸一分,其书体之小可见一斑,如图 6-38 所示。



图 6-38 古籍袖珍本

# 3. 按印刷版材分

占籍版本按印刷版材可分为以下几类。

(1) 拓本。拓下来的碑刻、铜器等文物的形状和上面文字、图像的纸本、称作拓本。 方法是在拓件上蒙上一层白纸、先拍打使之凹凸分明、然后上墨、显出文字、图形来。 用墨色拓印、称墨拓本,用朱拓印、称朱拓本、如图 6-39 所示。



图 6-39 古籍拓本



图 6-40 古籍活字本

- (2) 活字本。以胶泥、或木料、或铜、铅 等金属塑铸成小方块、每块刻一字、印前照稿本 排版、印毕即可拆除、再印可用以重排,用这种 版所印的书、可称作活字本、如图 6-40 所示。
- (3) 聚珍本。清代武英殿用这种聚珍版印 了很多书,称武英殿聚珍本。以仿宋体聚珍版 印的书,称聚珍仿宋本。后来浙、赣、闽的布 政使衙门,按聚珍版翻刻不少的书,也名之为"聚 珍本",实际上是雕刻,而不是活字,如图 6-41 所示。
- (4)铜版印本。方法有一:其一,雕刻铜版,其二,照相铜版,其三,电镀铜版。 其中,雕刻铜版应用最广,但不论以何种铜版印的书,均称作铜版印本,如图 6-42 所示。



图 641 古籍聚珍本



图 6-42 智斯印本

- (5) 铅印本。以铅活字排版印刷的书籍,称作铅印本。
- (6) 影印本。对原件做逼真的擊印。方 法是先对原书逐页照相、用所照的玻璃版啊 印在黄胶纸上再把黄胶纸上的像落在石板 上,然后用普通石印方法印行,此类书称作 影印本。如早期商务印书馆的《四部从刊》, 就是影印本。
- (7) 石印本。用石材制版印的书、称作 石印本。方法是以胶性药墨把原稿写在特制 的药纸上。稍干、将药纸复铺于石面、揭去



图 6-43 石印本

药纸、用水拂袄、趁水未十、滚上油墨。石面因有水不沾墨,字画之处则尽沾油墨,铺 纸平压印制成书,如图 6-43 所示。

## 4. 按印刷情况分

占籍版本按印刷情况可分为以下几类。

- (1) 初印本,后印本。都是专指雕版所印的书籍而言。木版雕成后,初印时,字迹 清晰,边框完整,墨色浓重,藏书家十分珍视,称作初印本,印刷久了以后,字迹模 糊,边框不整,墨色暗淡,称后印本。这是指同一版次,印时前后不同的书籍。
- (2) 初印红本,初印蓝本。一般图书,在雕版初次完成之后,照例先用红色或蓝色印着干部。印成红色的称作初印红本,印成蓝色的称作初印蓝本。
- (3) 朱印本、蓝印本。不用墨色,而用红色或蓝色印刷的书籍,称作红印本或蓝印本。印谱,符纂,一般用朱印,明末志书用蓝印。
- (4) 套印本。 ·本书不是 ·次 ·色印成, 而须多次上版并更换颜色印成书, 称作套印本。第 ·次刷黑印正文, 第 ·次套红印评语, 阖点, 这样印成的书就是两色套印的朱墨本, 今天所见古籍中的套印本, 多为明代万历年间(1573—1620年) 闵、凌两家刻本。
- (5)重刻本、原刻本。凡按稿本初次雕印的序籍、称作原刻本或原刊本。凡按原本 照样翻刻的书籍、称作重刻本或重刊本。原刻本因迹近原稿、如精心校市、可确保质 量、所以藏书家都以原刻本为重。
- (6) 翻刻本。木版印刷或保存日久,容易樹坏,如遇水火冰灾,更易毁失,节籍欲长久流传,须仗酬刻。按照原本复刻的书籍,称作酬刻本或复刻本。翻刻好的书人都影拳原刻,而后上版小雕,这种翻刻与原刻酷似。翻刻本中,据宋版翻刻的称复宋刻本,尤代据宋版翻刻的称元酬宋刻本,明代据宋版翻刻的称明翻宋刻本,据元版翻刻的称复元本,明代据元版翻刻的称明翻元刻本。

### 5. 按出版时间分

古籍版本按出版时间可分为以下几类。

- (1) 唐写本。唐代、在雕版印刷术创始之前、山写经手在黄麻纸上练写的经卷、称 作唐写本。唐人写经、敦煌曾发现 20 000 卷、英法两国幼太 10 000 余卷、尚有 8 000 余 卷现藏北京图书馆。
- (2) 唐刊本。唐代处于写,刻交替时期。雕版印刷于公元八世纪后期唐代中世,唐 代雕版印刷的书籍,称作唐刊本,亦称唐刻本。
- (3) 五代刊本。亦称五代刻本、始于后唐长兴三年(公元632年)。五代刊刻非常谨慎。未刻前、先将石经抄出由专经之上校勘、初校后、又交由当时著名学者任职的五名详校官、详校无误后、方另选善写者端楷写样、交给匠人雕刻。五代刊本质量之高实为罕见。敦煌发现的有《唐韵》《切韵》三书、现藏法国巴黎图书馆。1924年杭州雷峰塔倒塌时所发现的《陀罗尼经》,可视为五代刊本。
- (4)宋刊本。亦称宋刻本。宋代刻本至真宗(1005年)时方兴盛起来。宋初官刊本、继承了五代刊本的优良传统、校勘极严。凡一书初校即毕、送复勘官、复勘即毕、送上判管阁官再加点校、历经二次审校、可谓慎之又慎。宋刊本的特点是:①版式多黑口单边、版心上记字数、下记刻工姓名、书名在上鱼尾下、卷木大名占一至四行;

②行款上、旧刻本每行字数多少不等、仿占卷子本体式、行数、字数也有相等的,但不 多见。③字体分肥瘦两种、肥学颜、瘦仿欧柳、④墨色香淡、纸白而韧、③各种刻本 均加牌记、亦称墨围、⑥书中多讳字、特别是官刻本、避讳极严、坊刻本则每有忽略; ①装潢采用蝴蝶装,亦称螺装。

- (5) 辽刊本。亦称辽刻本、传本极少。辽圣宗统和十五年(公元997年),有幽州僧 行均着刻了《龙龛受镜》,但那时书禁甚严,直至宋神宗熙宁(1068—1077年)时,才 有人偷偷传至宋。辽刻《大藏经》称《契丹藏》、很有名、但无传。后高丽刻《大藏经》 即依据《契丹藏》,可知辽刻之一二。
- (6) 金刊本。亦称金刻本。因金人无禁书出境的规定、金刻本的传世比辽刻本要多。 金刻的中心地区、在今山西境内。
- (7) 元刊本。元代刊刻的书籍、称作元刊本、亦称元刻本。元代刻书、须先经中书 省审查、由兴文署掌握、地方刻书、则由书院负责、其他也如宋代一样、有坊刻本和私 刻本。元刻的特点是;①黑口、②赵吴兴字体、③竹纸比宋纸稍黑、皮纸则极薄而粗 黄、②墨色不获讲究、③无讳字、⑤有牌记。
- (8) 明刊本。明代刊刻的书籍、称作明刊本、亦称明刻本。明代刻书、官刻、坊刻、私刻均有。明刻的特点是;①明初多黑口赵体、白正德(1506—1521年)、嘉靖(1522—1566年)后、黑口本绝无仅有、字迹也粗俗不堪、唯有名人写刻本被看作至宝,②嘉靖前多用绵纸、万历(1573—1620年)后竹纸常见、明版书以绵纸为贵,③墨色好的极少、只有万历年间的徽牌书中、有的墨色很好。明刊本、以苏、浙、闽、皖为刻书中心。
- (9) 清刊本。清代刊刻的书籍、称作清刊本、亦称清刻本。因距现代较近, 书的流传也多, 常不为人重视。但清乾隆(1736—1795年)、嘉庆(1796—1820年)时刻书特别注意校雠、上分精审可靠、所以也称精刊本。

## 6. 按出版地点分

占籍版本按出版地点可分为以下几类。

- (1) 官刻本。由官府负责雕版印行的书籍、称作官刻本。宋、元、明、清各代官府 刻书、或专设、或兼作、一般都雕镂籍市、善本所占比例很大。
- (2) 监刻本。属历代官刻本的一种、由国子监负责刊刻的书籍、称作监刻本、亦称监本。 五代的冯道曾创议雕印了五代监本。宋代监刻本在浙江杭州、故以浙本或称杭本为最善。明代南北国子监均刻书,又分为南监本和北监本、尤以南京国子监刻得最多。由此而知、监刻本是由国子监刻书而得名、非某人监刻之意。
- (3) 公使库本。属宋代官刻本的一种。公使库犹如现在的招待所,以其结余经费用来刻书,库内设印书局、专管刻书。由公使库负责刊刻的书籍、称作公使库本。据《书林洁话》载,宋时有苏州、吉州、明州、阮州、舒州、杭州、台州、信州、泉州、鄂州等10个公使库,每一公使库。都要刻几种书,其中以抚州公使库刻的《郑注礼记》最为有名。事实上,当时公使库不止10个,每个公使库刻书也不止几种。
  - (4) 书院本。宋代刻官本、除国子监、公使库外、尚有各路茶盐司、漕司、提刑司

等机关和州军学、郡斋、郡庠、县斋、县学以及各处书院也都刻书。由书院刊刻的书籍、称作书院本。元代全国书院有120个。地方刻书多由书院领其事。

- (5) 经厂本。属明代官刻本的一种。明代内府刻书,山司礼监(明初十二监中地位 最高,为第一署)领共事,司礼监设汉经厂、番经厂、道经厂。汉经厂专刻本国四部书籍,番经厂刻佛经,道经厂刻道藏,后人把这三类经厂刊刻的书籍,称作经厂本。经厂 本是黑口、白纸、赵体字、较易识别,但因多出阉官之手,虽书品阔大、美观、而校勘 不精,后人不悲重视。
- (6) 浙刻本。浙江简称浙、浙江刻印的书籍、称作浙刻印本、亦称浙本。又因杭州 是浙江刻书业的中心、杭州所刻的书籍称杭刻本、亦称杭本。宋代监刻本多在浙江杭州 刻制、不但写刻精工、数量亦多、明代监刻本中心转移至江光南京、杭刻已趋落优之势。
- (7) 發州本。發州即現在浙江金华区。南宋时、浙东、浙西刻书凤极盛、婺州地方 所刻的书、字体缠劲、别具风格、后人称作婺州本。
- (8) 蜀刻本。四川简称蜀、四川刻印的书籍、称作蜀刻本、亦称蜀本。蜀刻本字体 稍大、又称蜀大字本。
- (9) 闽刻本。福建简称闽,宋代福建刻印的书籍,称作闽刻本,亦称闽本。福建盛产榕树、榕木质柔易刻,闽北盛产纸,与建阳相邻的浦城县又重视文化,写刻人很多,从而构成闽刻的有利条件。

### 7. 按抄本情况分

占籍版本按抄本情况可分为以下几类。

- (1) 抄本。凡由手写而非版印的书籍、称作抄本。抄本中字迹工整的称写本、字迹工整而精致的称精抄本或精写本。古代在无印本书之前、学者诵习、多由自己抄录、写序字体或楷书、或行书、写字材料有丝织品、纸、也有竹片。唐写本极为罕见、宋元抄本也极名贵、明抄本相对流传较多。
  - (2) 旧抄本。古代抄本、其年代不详的抄本、称作旧抄本或旧写本。
- (3)影印本。藏书家華写宋元时代旧版书籍,字体点画、行款格式与原书不差分毫,这类写本称作影印本。如毛氏波占阁影抄宋代县学刻的《群经育辩》,就是影印本。如遇罕见的宋刻本,选名写手,用优纸墨、照式影抄、效果几写宋刻无异,这类抄本称作影宋杪本。

### 8. 按书籍质量分

占籍版本按书籍质量可分为以下几类。

- (1) 善本。善本的含义: ·日旧刻, 二日精本, 三日旧抄, 四日旧校, 五日精写。 关于版本的善劣, 不宜苛求, 也不宜宽纵。苛求之, 善本会寥若晨星, 宽纵之, 又会龟 龙混杂, 泥沙俱下, 只要依据约定俗成的标准精心鉴别就可以了。
- (2) 校本。书籍不论刊本或写本,必须经精心校勘后方有利于阅读。对精心校勘的 钤籍,称作校本。
  - (3) 过校本。凡抄录前人或他人对同书校语的书籍、称作过校本、或称过录校本、

束校本、度校本。过校之书、因所录校语不止一家, 丹黄纷被, 分辨费力, 所以名人校书, 以原校为佳, 过校次之。

- (4) 注本。凡书除正文外,另加注释,称作注本或注释本。经多人注释,则冠上注释人姓名,称某氏注本。
- (5) 批点本。经识者批评或标点的书,称作批点本、或称评本和评点本。把批点本人姓名·并记在书上、称某氏批点本。

# 本章小结

传统的雕版印 杉和占籍 的插图艺术,对现代书籍的版式设计具有深远的影响、促成了现代书籍版式设计的多元化的表现形式。在版心、天头、地脚、书口等编排上出现了更为丰富的科学的方法,强调设计思维,注重阅读的科学性和表现上的视觉效果。

# 刃题

- 1. 简述古典书籍版式设计及插图的表现特点。
- 2. 简述现代书籍版式的设计模式及方法。
- 3. 模仿线装 的表现形式设计一本书籍,包括封面、扉页、封底等。



第七章

□お籍装帧与印刷工艺

20 世纪 70 年代之前,装帧设计的印刷技术上要使用照相分色进行制版。70 年代中期以后,开始普遍使用电子分色机,在高质量的彩色图像印刷复制中发挥了重要作用。80 年代末,彩色桌面出版系统(DTP)这一概念被引入到印刷中。它的间世是以 Laser Writer 潋光打印机的发明,页面描述语言 PostScript 的应用以及 PageMaker 软件的推出为基础的。作为一种全新的印前处理设备、"桌面出版"集文字照排、图像分色、图文编辑合成、创意设计、输出、彩图分色软片于一身,是以往照相制版、电子制版,以及整页排版系统都无法比拟的。到了 90 年代后期,随着电子技术和计算机技术的飞速发展、将模拟信息转化为数字信息的各种技术得以完善。一种全新的信息交流和存储方式被引入到印刷中。

# 7.1 即刷技术的改进

#### 1, CTP技术

CTP 直接制版技术是从 Drupa 95 首先推出后发展起来的。CTP 技术的优势主要在于; 记录网点质量高、网点增大和损失小,能够较好地完成调频网点的记录。印版在亮调和暗 调网点再现质量好, 无灰尘, 共印版的套冲精确度得到提高。CTP 技术省去了胶片及共显 影加工所需要的成本, 降低了试印废纸、油墨、润版的用量、大大节约了成本。

### 2. 数码打样和数码印刷

数码打样技术是随着 CTP 系统概念的出现而产生的,它淘汰了传统打样和手工排版等工作流程,采用先进的 ICC 色彩管理技术,达到了数码打样和印刷色的一致性。数码打样可以事先控制扫描分色、数字图像及图文制作的质量,从而提高效率、提高质量、减少返工,又可以为印刷提供准确的标准样张,在整个印刷工艺流程中为控制印刷质量提供了有效的技术手段。另外,随着印刷行业数字化进程不断加快,可变数据印刷、按<br/>需印刷、快速印刷、网络印刷等技术的数码印刷系统无疑将会成为今后印刷发展的主流方向。对于那些周期长、活件多的工作来说、数码印刷不具备传统印刷的优势、但在客户个性代滤来的今天,数码印刷能够解决印刷数量小和印刷时间聚的要求。

### 3. 数字化工作流程

数字化工作流程作为联系印前处理、印刷和印店加工的整体概念,是以数字化的生产控制信息,将上述一个过程整合为一个不可分割的系统。使数字化的图文信息完整、准确地传递(如拼版、数码打样、RIP、远程校样、油墨量控制、折页控制等),为书籍的印刷提供了方便,如图 7-1 所示。



图 7-1 数字印刷

#### 4. 彩色印前系统

色彩桌面出版系统的应用。使传统的印前原稿输入方式得到提高。这其中以扫描 仪、数码相机、OCR技术为代表。从工艺上讲、彩色桌面系统由彩色图像输入。图像编 维处理 文字编辑处理 版而设计 图文会成 图文输出等部分组成、它能够完成从彩 色图像输入创分色片输出的一整套工艺过程。它们已经成为一种主要的印前图像输入和 记录 存储信息的方式,以其数字化的存储方式,大大缩铜了印前时间和工序,提高了 41. 输。录等的准确率、体现了数字印刷时代给我们带来的便利。

### 72 蜚幅的材料

装帧材料是书籍形态的物质基础、虽然构成书籍装帧之美的要素是多方面的、但装 帧材料作为设计的重要因素,显然起着不可缺少的关键作用。装帧设计与印装工艺各自 的特征和作用可存这个基础上自由发挥。装帧材料可以造就装帧的形式意味。文化内 涵、工艺之美等。

随着社会物质的主宫, 纸张的品种越来越多, 特种 纸也应运而生, 并广泛用于各类设计中, 尤其是高档画 册、书籍封面的设计等,如图 7-2 所示。

纸张材料在图书成本中占有很大的比重,约占 40%以上。因此,合理选用纸张材料是降低图书成本 的一个重要方面。如普通图 B、平装本用 52g/m2 凸版 纸、精装本可用 60g 或 70g 胶版纸, 教科 的一般采用 49~60g 凸版纸、 [具书下装本用 52g 凸版纸, 精装本 图 7-2 特种纸和精装高档纸系列 可用 40g 字典纸, 图片及画册 -般用 80~120g 胶版纸



或 100~128g 辐版纸、可根据画册的特别程度和开本选用胶版纸或铜版纸及相应的宽度。 年间, 宣传画·般用 50~80g 单面腔版纸, 连环画用 50~52g 凸版纸, 高级精致小画片 用 256g 玻璃纸, 泰志·般用 52~80g 纸, 单色·般用 60g 均写纸或胶版纸, 彩色·般 用 80g 双版纸,图书, 杂志的封面,铺页和衬页的技术要求,内芯在 200 页以内,封面 -般用 100~150g 纸, 内芯在 200 页以上, 封面 -般用 120~180g 纸, 插页用 80~150g 纸, 衬面根据书的厚薄一般在80~150g。同一品种的纸, 克数越重、价格越高。正文纸 的点重增加、书脊也随之加厚、有时还须调整封面纸的克重与开数、因而产生一连串的 连带关系, 往往会增加纸张成本。

特种纸具有一定的强度,质轻,有表面凹凸,纹理、光泽、平滑等不同性能,其外 表美观, 颜色各异、特别是由植物纤维加工制作的纸质材料, 由于对环境无污染, 又可 回收利用, 故已成为装帧设计和绿色包装的首选材料。

- (1) 硫酸纸(植物羊皮纸), 硫酸纸呈半透明状, 纸质的气孔少, 纸质竖韧, 紧密, 而且可以对其进行上蜡、涂布、压花或起皱等加工、其外观和描图纸相近。
  - (2) 合成纸。一般合成纸分为纤维合成纸和薄膜系合成纸。合成纸不易老化、适合

长时间保存,常用来印刷书刊、广告、说明书等。

- (3) 压纹纸。压纹纸是采用机械压花或起皱纹的方法、在纸和纸板的表面压出凹凸不平的图案。压纹纸通过压花来提高它的装饰效果,使纸张更具质感。较适合进行单色印刷或套色印刷,不宜叠色、多适合制作图传或画册的封面、扉页。
- (4) 花纹纸。花纹纸品种有杪网纸、仿占纸、非涂布花式纸、赤金箔等。如杪网纸 是一种产生纹理质感的传统特种纸、质感柔和,适于包装印刷和软皮本朋封面印刷,非 涂布花式纸具有杪网纸的自然质感和良好的印刷适性效果,这种纸的两面均经过特殊加 工处理,使纸张的吸水性降低。当印刷时,油墨留在纸张表面,具有很强的浮凸质感。 赤金箔是一种运用纳米技术制作出来的金纸,可以把彩色图案直接印刷于金纸之上,既 保留了金色的光泽,又起到防潮、防蛙、抗氧化变色的功能,保存期限很长。
- (5)蒙肯纸。是一种较轻型胶版纸、它采用特殊的生产加工工艺、如特殊的打浆程序,难以仿制的制纸毯表面纹理等,纸张质地松软、质量较轻、具有防伪性能。适合印刷书刊、教科书、杂志、画册的内页用纸等。

书籍裴帧除了纸张以外还有许多其他要素。可用作书籍封面的材料很丰富,特别是 精装书籍的封面,封套等。如棉、丝绒、麻、伤皮革、塑料、金属、木材等。材料的应 用不应脱离书籍设计意图,在成本容许的情况下,进行材料的选择运用才是最好的。

### 7.3 书籍印刷工艺

### 1. 印前基本知识

文字字体的选择。汉字字体在印刷上一般分为两个大类。一是印刷基本字体、如书 宋体、仿宋体、楷体和黑体四种、在书籍的排版中正文的字号一般为5号字。二是美术字体或艺术字体,为了美化版面、一些广告页或期刊、报纸的标题字采用录书、综艺、行楷、差黑、魏碑、等等。

图像的网点线数。网点线数是指单位长度(每英寸或每厘米)内所排列的网点个数,用LPI或LPC表示。网点的线数越高、图像的层次表现也就越丰富。在印刷过程中,对网点线数的选择,主要取决于书籍的类型以及书籍所采用纸张的种类。如新闻纸为60~85LPI,胺版纸为100~130LPI,铜版纸为150~200LPI。

图像扫描。在扫描图像时,主要是扫描分辨率的确定。在设置扫描分辨率之前,应 了解所用扫描仪光学分辨率的多少,同时还应考虑扫描图像的印刷网点线数,图像输出 时的缩放倍率以及扫描时的质量因子选择为2.

-般扫描分辨率的确定方法: 扫描分辨率 图像的网点线数 × 缩放倍率 × 2。还需要注意图像的格式、图像的色深度、图像的颜色模式等方面的问题。

输出方式。印前过程处理好的图文有两种输出方式,一种是输出软片(CTF),一种是直接输出印刷(CTP)。若输出小版软片,则只需要将组好版面直接输出即可,若要输出大版软片,则还需要根据印刷时的幅面大小、折负机的折页方式以及书籍的装订方

式进行排大版处理。由于印刷过程中采用的印刷机的幅面基本是对开或4开,而在印前制作过程中以小幅面进行印刷品的制作即可,如16开、32开等。但为了适应印刷要求,在印前设计或制版中需要将小幅面的版面排成大的幅面,这一过程称为排版,如图7-3所示。

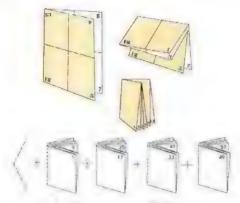


图 7-3 书籍的折页方法图和 16P 书籍拼版

拼版可以从以下几个方面加以考虑。

- (1) 印刷方式不同、拼大版的方法也不同(如单面印刷、双面印刷、白翻版印刷、翻转式印刷)。
- (2)装订方式不同、拼大版的方法也不同(第一种是把书帖按页码顺序·帖·帖地重叠在一起、用铁丝订、锁线订、无线股订装订。第二种是将书帖按页面顺序套在另一个书帖的里面或外面、用骑马订的方式订书)。
  - (3) 纸张厚度不同、拼大版的工艺也不同。
  - (4) 书籍装订表现形式的考虑。
- (5) 印数和纸张的加量的考虑。另外、对于"出血"版面的设计,其印刷的面积绝不能大于印刷用纸,否则油墨则印不到纸张上、所以需要做"出血"的印刷版面超出裁 475% 3mm 即可。

#### 2. 印后加工

刚从印刷机上出来的产品只是半成品,必须经过折页、装订和表面装饰才能形成完整的印刷品。印后加工是印刷品成型的最后工序,是书刊生产流程的收尾阶段。

折页是将页码顺序折叠成书刊开本大小的书帖,或将大幅面印张按照要求折成一定 规格的幅面。折页的方式是随着书刊版面排列方式的不同而变化的。折页的基本要求是 折好的书面位置必须准确。正文版心外的空白边每面要相等。



图 7-4 书籍印刷放料、包书封壳、包边书壳压平

装订是将书刊印页加工成册的工艺总称,包括按设计的开本规格将印页折成书帖,再将书帖用各种不同的方法连接起来进行加工和装潢,直至成为各种形式的书籍、杂志、画册等出版物。书刊装订的质量,直接影响出书的时间以及阅读、保存和装帧的效果,如图7-4 所示。

印刷品的装订形式,包括铁丝平订(以铁丝在书芯的订口边穿订的方式)、

骑马订(连同封面一起,用铁丝从书帖折缝中穿过的方法)、缝纫订(用工业缝纫机将配好的书帖沿订口订住的方法)、锁线订(将配好的书帖按顺序逐帖用线串订成书志的方法)、无线胶订(书帖和书页完全草胶黏合的方法)、塑料线烫订(把塑料烫订专用线从书帖折缝中穿过,经过热进行黏合的方法)、包本(将印好的书刊封面包任书志外面做成毛本的过程)、三面切节(将七本的天头、地脚、切口按开本规格尺寸裁切整齐的过程)、精装订(其特点是书志的专行经过加工后成为圆背或平背。封面、封底一般

用丝织品、漆布、人造革、皮革或纸张 等材料粘贴在硬纸板表面做成书壳),如 图 7-5 所示。

表面装饰技术有覆膜(完光型、哑光型),上光(整体或局部、亮光或哑光),模切,压痕, 地化铅汤印,压凹凸,UV上光(无色透明涂料)等。还有些书籍在三面切口处烫金口或色口,在书背处起竹节,最后包上护封,对书皮和书芯起到美化装饰和保护的作用。

此处,印后加工还包括印衬、压书、 沟槽等,如图 7-6 和图 7-7 所示。

平装书一般要经过闯齐印刷页、裁切、折页、压平、配页、胶粘订、包本成型、干燥、:面裁切等工序。平装书的装型、干燥、:面裁切等工序。平装书的装件包封皮,再将:面裁切成况口。有勒口下装书是先将书芯外切口(翻口)裁切后再上封皮,然后将封面宽出部分折转到

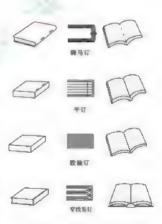


图 7-5 平订、 胶订、 线订的装订形式







图 7-7 韩湛宁设计的书籍装帧作品

里封去,最后再裁切上、下切口。精装书一般要经过书芯加工、书壳加工和套合三个 过程,具体是对已配帖。锁好线的书芯进行压平相书,上胶定型。干燥分本。切书。扒 圆、起脊、三粘、制膏、烫印、套合扫衬等操作(图 7-8)。精装书的书芯和封皮的用料、 装帧等都比较讲究,一般要进行装潢设计。按书脊的形状可分为圆角、直角、全布面、 全纸面, 布腰纸面, 塑料食膏等几种。精装书籍工序多, 工艺复杂。精装本装订成册后 还需要包角并多带勒口,封面用料有布、绸、缎等装订线装占籍书车间如图 7-9 所示。



图 7-8 精装书装帧印刷工序



图 7-9 装订线装古籍书车间

#### 3、 书籍出版流程

- (1) 论证选题。确定书籍形态、书籍开本、确定读者对象和书籍定价。
- (2) 确定洗题。申请 CIP 数据、确定作者编写。
- (3) 编写与编排设计。作者编写书稿、文字输入、插图或图表绘制、图片拍摄、图 片扫描、图片电分、版面编排设计等。
  - (4) 交稿。书稿以黑白或彩色打印的方式提交、并装订成册(含电子文件)。
  - (5) 主事。一事由责任编辑审稿, 二事由编辑室主任审稿, 三事由总编审稿。
- (6) 三校。书籍经过三次校对, 每校对完一次修改一次书稿, 打印一次黑白稿, 然 后再进行下一次的校对。重点图书的书稿经过五次校对。

#### 书籍转帧设计(第2版)

- (7) 输出非林片、印刷打样、审读 将印刷打样的书稿或蓝图打样折成假书进行最后的审阅。
  - (8) 交付印刷。将印刷打样终审书稿交印刷公司。

# 本章小结

计算机技术为现代书籍装帧艺术发展创造了信息和速度条件。现代书籍设计的材料 提升了书籍的装帧质量、印刷工艺的改进缩短了出书的时间、多样版本的书籍和表现形 式得到发展。

# 习题

- 1. 简述现代装帧材料对书籍设计的作用。
- 2. 现代书籍设计的开本与印刷因素有哪些?
- 3. 书籍印前与印后加工体现在哪些方面?





-第八章

■其他书籍装帧设计的表现形式

形式是物体性质的内在基础和根据、是物质内部所固有的、活生生的、本质的力量。物质之所以具有自己的个性、形成各种特殊的差异、都是由于物质内部所固有的本质力量、即形式所决定的。在书籍设计中,我国古代书籍的简策装、卷轴装、旋风装、经折装、线装、这些装订方式都体现了不同时期的书籍的外在表现形式。现如今,书籍的表现形式朝着多样化的模式不断创新。各种各样的版本和各种不一的材质不仅为读者拓宽了欣赏阅读的空间,而且对书装艺术的发展起到了不可磨灭的作用。

# 8.1 儿童读物



儿童读物是书籍中一个重要类别。儿童阅读书籍是一个艺术欣赏的过程,他们在其中能受到美的感陶。虽然儿童也是书籍的消费者,但是这个群体却不具备对书籍做出艺术性, 审美观、舒适性的正确评价的能力, 他们是被动地接受着书籍的设计。当然, 优秀的 几章书籍设计能让几章在阅读中体验到美, 同时也能提高儿童欣赏美和创造美的能力。

我们熟知儿童总凭借着自己的情感来挑选事物的、他们对一些明度较高的色彩比较容易分辨、对一些影响自己的事物比较偏向、如高纯度的色彩、热闹的环境、有节奏感的音乐、可爱生动的卡通形象等、如图 8-1 和图 8-2 所示。所以在儿童书籍设计中要寻找明亮鲜艳的糖果般的色彩和童话般的插图形象,符合儿童的阅读心理、这样才能调动儿童的阅读科极性、使阅读变得轻松愉快。







图 8-1 色彩明快的儿童书籍

图 8-2 糖果般色彩的儿童书籍

书籍形态设计的生动性和趣味性是引起几章对书籍兴趣的重要因素之一。儿童书籍通常采用不超过16 开的开本,包括常见的64 开和32 开等长方形开本,也包括48 开、40 升、24 开等近似方形的开本,这些开本主要为了适应儿童的身体尺寸,方便他们携带与翻阅。还有一些异形的儿童玩具书,它以逼真的造型、明亮的色彩和精美的图片,引发了儿童的阅读兴致,并且能离数于乐。如图 8-3 至图 8-8 所示。所以形态的"特与异"是对儿童书籍设计进行突破的有效方法。



# 8.2 桑志装帧艺术

17世纪的新闻性书籍里面报道一些有限但却迅速的日常事件。这些事件的时效性才使得新闻性书籍具有了连续性。这些新闻性书籍也就是杂志的雏形。杂志是一种特殊的书籍,是连续的出版物,这就意味着它要经历多次的设计过程,多次面对读者和市场。因此,杂志的装帧设计,可以说是一个永无止境的设计活动,是一种注重过程的艺术。一种变化的艺术。有着与普通书籍设计所不同的特性。杂志设计的要素,封面、刊名(中英文对应刊名)、要目、年度期号等。

# 1. 封面的要素: 刊名、年度期号、要目、图片

杂志的设计多在封面上、刊名、年度期号、要目和图片 是杂志封面不可分割的一个整体、杂志封面的文字有两类、 一类是刊名号年度期号、杂志的整体设计是围绕者刊名展开 的。刊名用无声的、无满形式意韵的文字向读者传递杂志的 风格意趣、如图 8-9 和图 8-10 所示。年度期号在设计上一 般会紧跟刊名、与刊名一起形成一个小群体。年度期号是一 个时间线索、让读者区分杂志的新旧度。另一类是要目、要 目就是杂志中特色文章的标题或者具有代表性的文字、它们 是杂志有力的促销点、常以有节奏感的排列方式出现在杂志 封面的图片上,与刊名互相点缀

图片也是杂志设计中的一个重要元素之一,是对杂志 内容的再现与补充。图片不仅能增强杂志的生动性,也能 反映文字语言所表达的视觉形象,帮助读者理解内容。常 用的有于绘插图、艺术图片和摄影图片:种,如图 8-11至 图 8-13 所示。摄影图片凭信它的写实性与通用性,可以适 应不同类型的杂志。艺术图片与手绘插图大多会用于艺术 类或者专业类杂志。在杂志设计中,无论使用哪种的图片 形式,都必须注重图片的感染力,使内文的思想内涵得到 有效传达。





图 8-9 《艺态》杂志



图 8-10 艺术设计杂志



图 8-11 BENT 杂志设计







图 8-13 TIME 杂志

#### 2. 目录的作用

目录是目和录的总称。"目"指篇名或书名,"录"是对"目"的说明和编次。目录是杂志内容的缩影、多编排在正文前。通过目录、读者可以清晰地浏览杂志的主要内容。杂志的目录与书籍的目录有一定的差导性、书籍的目录大多是采取由上至下的竖行排列,形式比较固定杂志的目录会根据每种杂志的主题特点采取不同的排版方式。尤以艺术类、生活类杂志为代表,这类杂志的目录经常采用自由版式,并且图文并茂、文字的摆放错落有致,字号大小起伏,不同的栏目会用不同的经数进行区分。所以,好的目录设计能让读者清楚地把握整本杂志的内容结构,也能够体现杂志本身的艺术品位(图 8-14)。



图 8-14 TIME 杂志目录

### 8.3 陶利设计

内刊就是内部报刊,即非正式出版物的报刊、图书、宣传画册等。从狭义上讲,指 在本行业、本单位内部用于指导工作、交流信息的非卖印刷品。内刊作为传统期刊的一种传播媒介,是企事业内部共享管理、生产经验的阅读物,也是企事业文化传承的载体,是加强内外部沟通的有效平台。

内刊具有对内传阅的属性,所以与一般的商业书籍有所区别,特别是一些党政机关、企事业单位内刊都具有一定规范性和连续性特征。在设计过程中,内刊图文直观、富意深刻,具有宣传和激发斗志的特点、如图 8-15 至图 8-17 所示。







图 8-15 内刊(一)

图 8-16 ' 内刊 (二)

图 8-17 内刊 (三)

# 8.4 电等书籍

电子书籍是在当代科学技术迅猛发展下产生的一种新形式书籍。它以互联网为流通渠 道,将传统的书籍出版发行方式存计算机中实现,区别于传统的纸制媒介的出版物。具备 图像、文字、声音、动画等多媒体结合的优点,可检索,可复制、突破印数的制约,在印 刷发行流程中的成本将极大降低,有更高的性价比,便于携带,有更大的信息含量等。

电子书的构成非常重要。在这个有限的空间内,要把握好文字、图片的摆放。画面内容要活跃,上题要鲜明突出,色彩搭配要讲究,再加上视听文件才能使一本精彩的电子书籍画面展现出来,如图 8-18 所示。根据现代人"快速浏览"的习惯。电子书籍的版式标题要醒目,图形比文字的优势要大得多、动态画面又比静态画面更有优势。这种设计思想可以通过版面的空间层次、上从关系、视觉秩序以对彼此的逻辑条理性的把握与运用来达到。

电子书籍的页面设计形式分为静态、动态、交互式三种。静态的页面就是在网页上显示固定的图片与文本、是早期网络页面版式常用的一种方式。动态页面是把一个个图片和文本组成动画形式播放出来,通过动画的运用使阅读者加深印象。交互式则使用视觉导引加上连接功能,把书籍上的小方块内容隐藏起来、按下小方块按钮之后才会显示。这样的做法可以保持页面简洁,在信息量较大时可以节约空间、增加了页面的灵活性。利用动态技术可以使页面中各种元素的形象随意变化、读者在这些变化中能随着视觉角度的转化自由欣赏。

电子书籍中因为视听元素的加入,在形式上具有了真正意义的节奏感与可视性。电子书籍中的听觉元素提高了书籍的听觉感染力,视频元素增强了书籍的可视性。节奏、 音调的创新加工配合视频图像和彩色画面,晚起了读者的"内心视听觉"。例如一本电子 书籍的页面配合上背景音乐与视频画面,那真正成为视、听、色俱全的视觉大餐。虽然电子书籍给传统书籍带来了巨大的变革,但并不意味着传统书籍很快就会退出历史舞台, 他们拥有各自不同的读者群体、电子书籍和纸质书籍将会共同存在,如图 8-19 所示。



图 8-18 电子书设计 (一)



图 8-19 电子书设计 (二)

### 8.5 皮书系列

一国政府或议会正式发表的重要文件或报告书的封面有它指定的颜色,白色的叫白 皮书,蓝色的叫蓝皮书,红色的叫红皮书、黄色的叫黄皮书,绿色的叫绿皮书,因而皮 特往往成为某些国家的官言文书的代号。

白皮 P是由官方制定发布的阐明及执行的规范报告。白皮 P最初是因为 P的封皮和 正文所用的级皆为白色而得名。虚皮 P是由第 : 方完成的综合研究报告。红皮 P是关于 危机警示的研究报告。有的用于官方文件,有的用于非官方文件。英国于 1969 年出版 ·本红皮 P,副标题是"野生动物濒危"。然而最有名、发行量最大的"红皮 P"是 20







图 8-20 红皮书:《毛主席语录》

图 8-21 双语版毛主席语录

世纪六七十年代出版的《毛主席语录》,如图 8-20 和图 8-21 所示。黄皮书过去被泛指口中国和法国等政府发表的重要报告书,因为习惯上使用黄色封皮。19 世纪末,法国有一本黄皮书,内容是有关法国与中国就修筑镇越铁路进行的交涉。绿皮书是关于乐观前景的研究报告。意大利、墨西哥、英国和 1947 年以前印度发表的一种官方文件,有的称为绿皮书。此外,还有一种"GREEN PAPER"也被译做绿皮书,是一国政府发表的一种绿色封皮的报告书,载有正在酝酿中的、尚未被政府采纳的建议。

皮 [ ] 皮 [ ] 以 [ ] 皮 [ ] 以 [ ] 以 [ ] 皮 [ ] 以 [ ]

# 8.6 概念书

概念书是一种关于书的思想体现,是寻求表现传统书籍内容可能性的另一种新形态的书籍形式。它根植于内容,但在表现形式上又另辟蹊径,它的阅读方式不仅仅是 日常的看和读,也许它还有听、闻、玩等功能。因为受到技术和成本等条件的制约, 概念书不能大批量地生产上市。概念书是书籍设计的一种延展形式,发展思维的多向



图 8-22 概念手工书

性, 拓展表现形式的多样性。概 念书为未来创造了一种潜在的可 能性。 书籍给我们带来的信息不 一定就是它所承裁的文字和图 片, 它的阅读方式和具有触揆感 的材料同样也能体现出书籍的思 想和观念。

概念书中个性、自我的情感 传达会使设计者对书籍形态做出 大胆的尝试和探索,如图 8-22 所示。 书籍的顧阅方式是书籍形态的重要组成部分,它不仅会从书籍外观上给读者带来感受,还会影响到读者的阅读习惯。也许由于受到传统习惯的制约,设订师在书籍设计中,往往只是把时间和精力倾注在色彩,版式、装订、封面、扉页等要素上,并没有意识到翻阅方式的改变会使书籍耳目一新。

翻阅方式有很强的可塑性和无限想象的空间,在概念书设计中翻阅方式有更强的趣味性与互动性。

抽着看的书——把·张张书页依次从上到下排列整齐放人盛书的容器内,需要哪· 页就抽出哪·页进行阅读,节约了读者查找的时间,如图 8-23 所示。

拆开看的书 制造一种"预知后事如何、请听下回分解"的悬念、给书籍附上一 层神秘的面纱、穿上一件漂亮的"外衣"。读者阅读时、需要先把书籍的"外衣"拆开、 才能汲取里面的内容的营养、如图 8-24 和图 8-25 所示。



图 8-23 草房子概念书



图 8-24 口袋怪兽手工书



图 8-25 沈誠《红色旅游》

旋转看的书 "人们习惯了180"的翻页动作后,出其不意地来一个360"旋转、 让读者的眼球做健康运动。如概念日历书"那些逝去的……"就是这种形式,在每一个 页面的上方打孔串连起来,这个圆孔就是圆心、看书的时候就可以围绕着圆心翻看,如 图 8-26 所点。

概念 的对材料的选择可以丰富多彩、金属、石块、木头、塑料、玻璃、布料等。对于概念 书设计应该是将书籍的外表与内涵有机的协调,恰当地运用材料、从而赋予书籍以新的生命力。材料是形态得以实现的基本保证、它能够淋漓尽致地展现出设计者的"闪光之点"。如图 8-27 至图 8-42 所示。



图 8-26 罗琏、饶艾芹《那些逝去的……》











图 8-27 王晨、肖飞平《郛地牛皮书》





图 8-29 《门神》概念书



图 8-30 韩璇、刘倩《红色旅游》



图 8-31 《A Pop-up Book of Animal Architecture》



图 8-32 洛林拉莫《Secular Prayer Book No.5: Psychological Baggage》



图 8-33 斯特凡妮《Ladybug, ladybug》



图 8-34 mily Martin 《Sleepers, Dreamers and Screamers》



图 8-35 洛伊姓·马理逊《Geryon's Country》





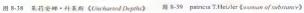
18 8-36 Heather Crossley (Tea)





图 8-37 苏珊·卡罗尔·梅塞尔《side by side》











A 8-40 Ingrid Hein Borch 《Untitled》



图 8-41 Stephanie Nace 《Monterey》



图 8-42 《Ukulele Series Book》

材料的特性导致材料具有不同的心理感受这一特征,材料的心理感受实际上是指由 材料的质地、色彩、肌理等因素给人造成的综合感受,这种心理感受也会直接影响到人 们对整体造型的最终感受。

常见材料的心理特性分析如下:

- (1)木材——来自大自然、很容易让人对它产生亲切感、硫密变化的木材纹理还能产生一定的节奏感和韵律感。
  - (2) 竹藤——材料比较温良, 因而具有亲切感, 温和感, 让人有回归自然的感觉。
  - (3) 金属 给人以坚硬、沉稳和冷漠之感、金、银、铂的色泽还能使人产生富贵感。
  - (4) 塑料---具有轻盈感和张力感。
- (5)玻璃——通常具有很好的通透感、光滑感和轮盈感、由于其易碎、因而又使人产生一种脆弱感。
  - (6) 织物皮革——给人以柔和感和温暖感, 薄或透明的织物还具有一种通透感。
  - (7) 橡胶泥塑——可塑性强。材料柔软, 不易变形, 色彩鲜亮。

# 本章小结

现代书籍设计已不局限于书传达信息裁体的功能和内容自身主题的限制,而是将书视为一种艺术、通过独具匠心的技术与艺术创意和实践、创造新的书籍形式。本章把儿童书籍、杂志、楼书、电子书籍、皮书、概念书归类为"其他书籍",原因在于它们各自有特定时代性、特定阅读人群、特定创造性。这些"其他书籍"就是要把精神享受的空间和物化的双重愉悦作为最终目的、以最醒目的形象、最方便的阅读方式、最完美的表现形式、把书的信息和特性传递给读者。

### 刃敏

- 1. 杂志封面设计的要素有哪些?
- 2. 将电子书籍与传统书籍相比较,谈谈它的优、缺点。
- 3. 谈谈你对概念书籍的认识。
- 4. 制作一本概念书籍:书名《三十六计》,手工制作,规格、材料不限。



■书籍装帧设计与社会文化

### 9.1 书籍装帧设计的流程与策略

### 1、与客户沟通交流

交流有利于拉近设计师与客户间的距离,沟通有助于增进相互之间的理解与融合。 设计师与客户的沟通是为了实现书籍装帧设计的最终目标,把设计的信息、思想和情感 在个人或群体之间传递,并且认成此同城边。

#### 2. 主体风格的确立

书籍裴帧设计不能回避流行风潮,也不会无视审美时尚,更不能完全淹没在流行与时尚中。如果书籍裴帧设计视觉艺术语言的选择和运用被固定在一个模式中,那么设计就会走向终结。一本书籍的内容既然有别于其他书籍,那么,它的设计形式与风格必定要与众不同。设计师要始终把握书籍的个性化、创造性的艺术感受、体验、认识和理解、既要区别于不同种类书籍,又要区别于相同种类的书籍,使其具有独特的设计风格。

#### 3. 书籍形态的定位

书籍形态的塑造应当是作者、编辑、设计师、印刷装订工人共同完成的系统工程。 形态的定位要依靠设计师敏锐的观察力、以及对书籍内容、读者心理和接受废等多方面 为虑。同样、书籍形态的改变也是为了利于阅读、如果一味地追求形态的变化,而忽视 了书籍自身的功能、就会失去改变书籍形态的意义。书籍形态定位更多的应该是从书籍 的内容出发,真正做到形式与内容的完美融合。

# 4. 内容信息的细分

书籍装帧设计也是一种"对信息重新设计"的创造性工作。对内容信息的细分需要设计师充分理解原著信息、对书籍主题内容作全面的解析和整理, 梳理各种线索与环节、让设计元素与内容信息相互契合, 完美呈现。

#### 5. 艺术形式的体现

# 9.2 设计风格与审美观念

设计是沟通,是传达。风格是形式,是表现,是指对各种媒介、技巧、形式诸要素

以及设计原理的一种贯穿始终的、富有特色的处理方式,它可以使一部作品作为某一特殊作者,运动、时期或地点的产品易于辨别。审美是辨别,是领会。观念是意识,是反映,是人对于世界和社会的系统的看法和见解,而哲学、政治、艺术、宗教、道德等是它的具体表现。一部书籍如果有了它的设计风格,那么大众就必定会体现出他们的审美观念。

- (1) 传统风格与审美观念:传统审美观念具有古典、雅致、柔和、稳重的特性,这种特性在占代书籍形态如简策、卷轴装、经折装以及线装上得到充分体现。现代书籍的设计应在继承传统形态的基础上加以创新、以线装书为例、可以从改变订眼方式、穿孔材质、穿孔材质的状态等方面赋予书籍新形态,使书籍既有占韵和浓郁的书卷气、又具有现代气息。
- (2) 现代风格与审美观念:现代审美观念体现在对动感、新材料、新技术、新形式 的追求上。新技术的发展和新材料的出现使得书籍的形态更具时代感和科技感。设计师 应从材料的象征性、审美性和功能性三个方面选择和运用书籍的材料、达到书籍材料物 之美的完美情感体验。
- (3)自由风格与审美观念:自由审美观念体现在个性化和多元化的追求上。如果说现代风格内敛,那么自由风格则张扬,它把内心的狂热和激情撕扯得淋漓尽致,市场也宽容地默许它夸张表现。打破固有形态,探索书籍形态的时空四维化和物化,使书可读、可用、可赏,这是对书籍形态最为大胆的一种探索形式。
- (4) 混搭风格与审美观念, 混搭审美观念体观在打破常规, 出奇制胜, 用一种非个性的特点来彰显个性化的风格上。"混搭"是相对"单纯"的另一个设计理念, 很多设计作品是在"单纯"的基础上"混搭"成功的, 但是"混搭"不等于"乱搭", "混搭"更强调各种元素之间搭配的和谐与合理性。 授籍设计中的"混搭"是设计师的设计手段之一, 泥搭省似模不经心, 实则给人意想不到的美感。

### 9.3 全球化时代下书籍设计艺术性的体现

书籍作为文化产业的重要组成部分, 已经成为当今社会人们提升自身修养和生活品位的主要消费品。书籍的选题定位和整体设计所呈现的外观面貌, 随着时代的发展而发生了内涵及外延的变化。书籍的内涵发生了变化, 与此相应的设计概念也随之改变。从最初单纯的封面、封底、书脊等局部设计, 发展为立体化书籍整体形象设计, 不仅包括常规的设计要素, 还把形态造型、材料应用等也列入设计范畴之中, 使读者在获取知识的同时, 充分享受阅读带来的美感与畅快。

#### 1. 轻松、自由的艺术风格

大多数读者对书籍中知识的接受,是一种被动阅读。内文受控于标准的字距与字体,插图规矩地夹衬于段落间,一成不变的排列形式,篇、章、节标题严格设为固定字号与字体。使读者对于形式的接受趋于一种常态,看见多少,接受多少,因而对于形式以外的想象空间思考其少。思想被动地受图文牵引,缺乏主动参与性。

而现代轻松、自由的版式设计,能在诱导读者做了一番曲径幽探之后,使他们有层次地渐入住境,饶有兴致地遍览令书,是书籍视觉传达的重要手段。这种模式采用非对称方式,但追求非对称之中的视觉平衡,强调形式与内容的统一,在无序中寻找有序。如无疆界性打破传统页面的天头、地脚,在排版中文字常常冲出传统版心的区域,字体与图形的共生,对传统版式进行解构重组,破坏原有的明确感和秩序感,还有特意制造"视觉噪声",添加一些破损、断裂、装饰、重叠等效果来丰富版而,如图 9-1 至图 9-8 所示。



图 9-1 《The Strange Case of Dr Jekyll 《 \ \ 图 9-2 《好奇的男孩纽》普林斯顿连筑出版社 and Mr Hyde》



图 9-3 ANTIPOEMS 诗集设计



图 9-4 The container book



图 9-5 创意书籍



图 9-6 2010 年中国最美的书《汉诗昆山》



图 9-7 2010 年中国最美的书《寂寞求音》 图 9-8 2010 年中国最美的书《手稿卷》



#### 2. 东西交融的设计艺术表现

国外的书籍设计有三种类型:一类是纯粹做传统书籍,严格沿袭传统做书的手段和 审美习惯, 其目的是传承和学术研究, 第二类是书籍商品设计, 即为出版社的书籍做设 让,目的是为了书的销售。第三类是艺术家做书,更多地关注书籍语言概念的新闻释, 把书作为艺术品来创作,其作品很多得到藏书者的钟爱。科技与经济的全球趋同化,影 响着中西文化在传统与现代观念上的相互渗透,设计文化在此背景之下,也经历着冲 突、异化、发展、融合的过程。

近些年,国内外设计师频繁交流,也为书籍设计的新发展提供了良好的氛围和无限 的发展空间, 无论是严谨的社科类图书, 还是感性的文学类、艺术类图书, 均让我们领 略到了东西交融的设计艺术表现。如"世界最美的书"评选强调书籍整体的艺术氛围,

书籍设计将图书作为·个整体,要求书籍的各个部分都在美学上保持·致。装顿形式必须适合书籍内容,在制作上达到最高的艺术水平和技术水平相统一。书籍设计的艺术性在于文字的排式、比例,在于是否构成了一件艺术品、体现了一种文化氛围,其不仅要吸引人的视觉,还要使人的手感经话。

鲁迅先生曾说、至于于法和构图、不必问是中国风还是西洋风、只要观者能看得情。如中国图书《不裁》荣获2007年度"世界最美的书"。《不裁》有一个别致的设计、它采用毛边纸、边缘保留纸的原始之感、没有裁切过。书的扉页有一把纸做的裁纸刀,让读者边看边裁。设计者以本身特有的地域文化所理解的视觉语言来表达对书籍精神的认知度、使作品呈现独特的艺术风貌。 污籍设计作为具有独立艺术价值的设计门类、已涉及美学、设计学、市场学、传播学、营销学等众多学科、并使各个具有代表性的设计风格交织融汇、保持与时俱进的设计态度、在全球化时代下大放异彩、如图 9-9 至图 9-12 所示。



图 9-9 《虫子旁》装帧设计







图 9-10 创意书籍





图 9-11 朱淼梅设计的《不裁》







用 9-12 IGA 点部

#### 3. 我国书籍设计民族艺术特色的显现

具有民族艺术特色的书籍设计艺术才具有真正的生命力。中国是多民族的大家庭、 各民族都有自己悠久的历史、灿烂的文化以及独特多彩的艺术魅力。书籍设计艺术具有 植粮于民族民间艺术的土壤之中。才可能永茂旺盛的艺术生命力。

从占至今、中国历史文化的积淀和流传感染着一代义一代中国人的思想、情感、观念,这就是民族文化和民族艺术的魅力所在。我们可以从一些优秀的作品中找到例证,如吕胜中的《小红人》(图9-13),这种正面对称、张开四肢、顶天立地的造型样式、在世界各地的原始文化中都曾出现。而古老的功纸技艺为吕胜中的创作提供了新的思路,也为表达抽象哲学和宗教观念找到了一种颜具淡憾力的表现形式。也就有了后来火红的《小红人》 序籍,这就是民族艺术的再现。陶元庆先生所作《做乡》的封面设计,被鲁退先生称为"大红袍"的封面装帧,是现代 持籍装帧史上的经典之作。据说陶元庆这幅装帧作品是在北京的戏院看戏时为戏台的人物所启发,之后一夜未眠完成的作品。由此可见、只在融入民族、民间的艺术特色的作品,才可能永远保持旺盛的生命力,如果缺少民族的艺术特色,其生命力就会弱化。

从历届国家图书获奖的名单中,我们不难发现获奖的书籍大部分具有极强的民族艺术特色,从表到里,从内容到形式,从珍贵的史料到具有极高使用价值的工具书。 无一不显现出民族特色的光影。如四川民族出版社出版的《稳格印经院藏木刻版画集》 获第六届国家图书奖、云南民族出版社出版的《云南民族文化大观从书》获第十二届 中国图书奖、贵州民族出版社出版的《到纸艺术 蜂族苗族风情专集》获第四届同 家图书奖提名奖。《中国少数民族革命史》获第五届国家图书奖提名奖。这些精品图书, 最有代表性、最富民族性,从内里到外装、都体现出独到的民族艺术特色,如图 9-14 至图 9-17 所示。



图 9-13 《小红人的故事》装帧设计



图 9-14 民族艺术风格的装帽设计



图 9-15 《中国乡土手工艺》装帧设计



图 9-16 遵义画册



图 9-17 书籍装帧设计

### 本章小结

· 节籍是通过视觉、触觉、嗅觉、听觉将知识传播给受众。现代书籍设计衍生出商品性、但书籍作为表达思想、传播知识、陶治心灵的精神食粮、是具有特殊表现力和生命力的商品。当今全球化时代、信息传播形式已呈多元化格局、书籍设计将紧紧追随社会流行文化的演绎、反映社会发展中的大众市美情趣。在未来东西文化进一步交融的过程中、我们将能欣赏到更加成熟、完整、具有独立个性的书籍设计作品。书籍设计将在无声的艺术设计语言中不断地得到新的提升。

# 习题

- 1. 简述书籍设计的流程。
- 2. 请列举两本具有自由, 轻松艺术风格的书籍。
- 3. 在仓球·体化的今天、怎样更好地运用中国元素设计书籍、让中国制造走向世界? 并谈谈你的看法。

# 参考文献

- [11] [注] Bruno Blasselle, 满满的书页 [M], 余中先, 译, 上海, 上海书店出版社, 2002.
- [2] 邓中和. 书籍装帧创意设计 [M]. 北京: 中国青年出版社, 2004.
- [3][日]杉浦康平,亚洲的书籍、文字与设计[M],杨晶、李建华、译,北京;生活、读书,新知三联书店出版,2007.
- [4] [法] Georges Jean. 文字与书写 [M]. 曹錦清, 马振鹏、译, 上海: 上海书店出版社, 2001.
- [5] 杨永德, 中国古代书籍装帧 [M], 北京, 人民美术出版社, 2006,
- [6] [美] Roger Fawcett-Tang, Caroline Roberts New book design[M]. Published in 2004 by Laurence King Publishing.
- [7] 黄建成, 李喻军, 装帧之底 [M], 南昌; 江西美术出版社, 2003,
- [8] 中国出版工作者协会装帧艺术工作委员会、中国美术家协会插图装帧艺术委员会、中国装帧艺术年鉴——2005(D)更鉴)[M],北京,中国统计出版社,2005.
- [9] 熊小明,中国古籍版刻图志[M],武汉;湖北人民出版社,2007.
- [10] 吕敬人、敬人书籍设计 [M]、长春; 吉林美术出版社, 2000.
- [11] 邱陵, 书籍装帧艺术 [M], 重庆; 重庆出版社, 1990.
- [12] 李致中, 古书版本鉴定 [M]. 北京; 文物出版社, 1998.
- [13] [美] 哈洛维、报刊装帧设计手册 [M]、杜然、译、北京、中国财经出版社、2007。
- [14] 赵健,交流东西书籍设计[M1,广州,岭南美术出版社,2008,
- [15] 郑军、书籍形态设计与印刷应用[M]、上海: 上海书店出版社, 2008.
- [16] 李长春. 书籍版式设计 [M]. 北京: 中国轮工出版社, 2006.
- [17] 吕敬人. 翻开 当代中国书籍设计 [M]. 北京:清华大学出版社,2004.
- [18] 罗树宝. 印刷之光 [M]. 杭州: 浙江人民出版社, 2000.
- [19] 吴建军. 印刷媒体设计[M]. 北京: 中国建筑工业出版社, 2005.
- [20] 陈楠, 平面设计与材料应用[M], 南昌; 江西美术出版社, 2005,
- [21] 中国出版协会装帧艺术工作室。书籍设计[M]。北京:中国青年出版社,2013。

The state of the s



"十三五"普通高等教育规划教材

高等院校艺术与设计类专业"互联网+"创新规划教材



#### 说明

本书版权属于北京大学出版社有限公司。版权所有, 侵权必究。

本书电子版仅提供给高校任课教师使用,如有任课教师需要全本教材浏览或需要本书课件等相关教学资料,请联系北京大学出版社客服,微信手机同号:15600139606,扫下面二维码可直接联系。

由于教材版权所限, 仅限任课教师索取, 谢谢!



"十三五"普通高等教育规划教材 高等院校艺术与设计类专业"互联网+"创新规划教材

## CI设计与应用

主编 刘成瑜 申 成副主编 王 丽 贾慧华 程亚鹏



### 前言

CI理论自诞生至今,已历经半个多世纪。近年来、而对发展迅速的社会,日新月异的生活和日益激烈的市场竞争,CI已成为企业必须拿起的一件基本战略武器,成为中国经济发展和民族品牌参与国际市场竞争的重要手段。仅仅从视觉表象上研究企业形象是不够的,我们需要在CI导入之前进行科学周密的调查,并在此基础上提出CI战略计划,并在较长的时间内将设计思想、创意表现与CI设计制作有机地结合起来。企业导入CI应该根据自身实际情况与需求,选择不同的角度导入,制定特定的CI推进路线,提出解决问题之道。CI战略的策划和导入是一项复杂的系统工程,它涉及企业的方方而而,既是企业外有形象的创立或革新,也是企业内部形象的革命。CI战略是一项长期的战略,需要较长的时间,在这较长的周期内,企业的经营状况、组织机构,市场竞争策略等可能会发生变化,这就要不断地完善。修正CI计划。

CI设计不是 · 种空制的抽象哲学,也不是企业装潢门面的花瓶、而是 · 种实实在在的战略和战术。它必须是可操作的。目前,对CI设计的研究大多注重技能型研究,忽视对CI战略这一学科系统的论述和破深层次市美意识的研究。本 序共分为5章、第1章主要例述CI的内涵、发展历程、构成要素及原则、帮助学生掌操CI的概念及在不同时代、环境下的价值意义和设计形式。第2章主要介绍CIS设计的导入计划,使学生了解导入CI的提案内容。计划流程、等排CI市场调研的内容及方法。第3章主要介绍CIS的核心构成部分——MI,使学生掌操企业理念识别系统的内涵及表现形式,了解企业理念识别的功能、明确企业文化与企业形象的对应关系以及企业形象的为应关系以及企业形象的发展趋势,第4章讲解BI设计系统、通过数学使学生掌握企业行为识别系统的内容及行为系统建立的原则。第5章着重排解VI设计系统、通过理论联系实践教学使学生掌握VI设计系统的万发步骤、基本要素设计及应用要素设计。本均由宏观至微观、从标述到分述,从理论到实践、包括大量的实例分析和精美的图片赏析、生动形象、可操作性强、力求通过理念和视觉的交流与大家沟通新的设计理念。

本 B融合了视觉艺术、环境艺术、空间设计、营销管理、广告传播等多方面知识、图文并 茂、内容新、取材广等。本 P通过讲述CL项目的完整设计过程、能够充分配合工作室教学模式 的教学工作、方便相关专业教师引导学生参与真实的企业形象策划和设计项目、对于人才培养 模式转变及教学方法改革有极高的促进作用。

本 书由刘成瑜和申成担任主编, 下丽、贾慧华和程亚鹏担任副主编。本 书编写过程中借鉴 「国内外许多专家学者最新的作品和研究成果,由于时间所限且部分成果来自于网络,不便与 作者取得联系, 在此表示衷心的感谢与诚挚的歉意。

由于作者水平有限、编写时间仓促、所以书中错误和不足之处在所难免、恳请广大读者批评指正!

编者 2017年5月

# 3 录

第1章	CI的内涵、历程与构成	1	
第一节	CI的内涵与发展历程	. 2	
	CI的内涵	2	
=.	CI的发展历程	6	
第二节	CI的构成要素及原则	. 15	
	企业识别系统的构成要素 .	15	
=.	CI的特征.	18	
Ξ,	CI的基本原则	19	
实践与练习			
第2章	CIS设计的导入计划	27	
	导入CI的提案内容。	29	
=,	导入CI的计划流程,	. 29	
Ξ.	CI市场调研内容与方法	. 32	
四.	企业形象定位与要素整合表述	.35	
实践与练习			
附件	1. 13	. 42	
第3章	CIS的核心构成部分——MI	45	
第一节	企业理念识别的概述	. 46	
-,	企业理念识别的概念	. 46	
=.	企业理念识别的功能	. 50	
第二节	企业文化与企业形象策划	. 51	
-,	企业文化与企业形象	. 51	
=.	企业形象策划	. 54	
Ξ.	品牌形象策划		
四、	品牌形象的发展趋势	. 62	
实践与练习67			
第4章	BI设计系统	69	

## CONTENTS

	企业行为系统的构成	. 70
=.	行为系统建立的原则	. 73
_,	企业内部活动内容	74
四、	企业对外行为系统	76
实践与练习		. 82
第5章	VI设计系统	85
,	VI设计系统的开发步骤	. 86
Ξ,	VI设计系统的基本要索设计	87
Ξ.	企业标准色	98
四、	辅助图形	102
实践与练习		114
五.	VI设计系统的应用要素设计	116
六.	VI应用要素部分的版面编排设计	124
实践与练习		130
附件		137
参考文献 1		

## 第章

# 口的内涵、历程与构成

#### 本自憲武与日経

通过教学使学生了解CI的内涵。发展历程、构成要素及原则,掌握CI的概念及 在不同时代、环境下的价值意义和设计形式,并在设计实践过程中统一、灵活地发 挥其指导性作用。

#### 水圆数学框架





Dove 广告:你 比想象中更美丽 【参考视频】 人的活动所留下的形象,若能深深烙印在同类团体中,使可代代相传。形象,平常事物经山特别的装扮所呈现出的外貌谓之"形";"象"则通"相"字,如佛家所言"相山心生,相随心转"。当企业进行对外活动时,正是在对外界展现自身面貌。CI是将企业的经营理念和个性特征,通过统一的视觉识别和行为规范系统,加以整合传达,使社会公众产生一致的认同感与价值观,从而达成建立鲜明的企业形象和品牌形象,提高产品市场竞争力,创造企业良好经营环境的一种现代企业经营战略(图1.1)。



图1.1 Local Sightings 电影节视觉形象

#### 第一节 CI的内涵与发展历程

#### 一、CI的内涵

Loca Signtings 电影节视觉形象 【图片案例】

给名词下定义的目的是为了加深人们对其的理解和认识,以便人们更加准确地运用这个名词。由于目前对CI的定义各说不一,因此、我们在给CI下定义前,有必要对CI这个概念的形成作简要叙述。

#### (一) CI 的定义

20世纪50年代末,美国企业界开始把企业形象作为与"人、财、物"并列的新的经营要素,使其成为企业传播的有力手段,并建立了一个崭新的形象塑造研究领域,出现

了许多不同的名词,产业设计(Industrial Design)、企业设计(Corporate Design)、企业形貌(Corporate Look)、特殊设计(Specific Design)、设计政策(Design Policy),等等。最后统一改为:企业识别(Corporate Identity),简称"CI"。由此规划出来的设计系统,简称"CIS"。意为将企业的理念形象通过理性与感性等诉求方式做计划性的视觉规划,使之在多元化的经济体系中更加突出,让大众产生对企业的信赖感。而CI战略的过程,不只是在企业标志和规觉反应上有所诉求,综合运用策略,才能达到预期设定的目标。著名的日本CI专业公司PAOS长长中西元男先生对CI的定义是:"有意图地、计划地、战略地展现出企业所希望的形象,对企业本身来说,通过公司内外来产生最佳的经疗环境,这种最多和手法叫做CI"。

- CIS, Corporate Identity System,即企业识别系统,还可译为"企业形象统一战略"。
  - (1) Corporate 是指法人、团体、公司(企业);
- (2) Identity 这个词, 根据 书氏大辞典的解释, 它有三个含义: ①证明、识别, ②同一性、一致性、③恒特性, 持久性。
  - (3) System 是指系统、秩序、规律和体系。

CI可直译为"企业的统一化"或"企业自我同一化"。根据书氏大辞典的解释、"Identity"的含义有: "证明、识别", "同一性"、"恒持性"。可见"Identity"一词、是视为一体的证明功能,也是归属化、一体化的作用,又是个人同一性的延伸与投射, 意指将他人的行为、利害关系视为自己的扩大。因此, CI则是指将企业经营行为及其运作的经营现念或经营哲学等企业文化、通过媒体传达以增进社会认同的符码系统。CI是企业经营环境中塑造企业形象的有力手段、最终目的是为企业带来更好的经营成果。

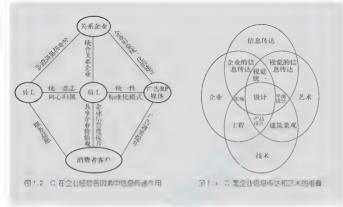
因此,可将CI定义为;CI是将企业经营理念与精神文化,运用整体传达系统 (特别是视觉传达设计),传达给企业体周围的关系者或团体 (包括企业内部与社会大众), 并掌握使共对企业产生一致的认同感与价值观。即,是结合现代设计观念与企管理论的 够体性运作,以刻画企业的个性,突出企业的精神,使消费者产生深刻的认同感,从而 达成促销目的的设计系统。

毋庸置疑、CI对于创造理想的经营环境而言是不可或缺的。但是、实施CI必须同时 兼顾建立理想的经营理念和塑造良好的企业形象,尤其是针对企业外部因素,应采用有 效的信息传达符码,以期达到互相交流,促成社会大众的认同、共享企业独特的价值观 的目的。

企业经营面对不同社会因素,需要强有力的信息传递符码,对内达成统一意志、向 心明属的机能,对外建立企业识别、社会认同等效用(图1.2)。所以,必须将企业的理 念与行为,透过各种表现形式加以象征化、同一化、标准化、系统化。

CI是企业信息传达的关键所在(图1.3),作为视觉统一性的CI,正位于企业、信息 传达和艺术的重叠处。就当今成功的CI案例中可以看出,CI与以往的企业所谓的形象战 略具有较大的差异,有以下特质:

- (1) CI 非架空的经营理论,而是从市场行销、设计表现水准提高为经营哲学、企业 文化的具体行动。
  - (2) CI 是企业所有部门、员工的共同任务,而非只是广告、宣传部门的职责。
  - (3) CI 涉及所有与形成形象有关系的因素,不只限于设计出标识字体与商标。



- (4) CI 传达对象是企业员工、社会大众和机关团体,非只向消费者告知信息。
- (5) CI 是长期规划、系统化作业、非短期的即兴行为。

CIS由产业时代开始,进入现代化成熟的资讯时代。其实践性、战略性和未来性,都 值得做深刻探讨。CI的属性是在完成企业形象的战略中,极重要的视觉设计要素。须承 接观念论的抽象理念、并以凑实为几体的视觉符号,以刻画企业个性。

#### (二) CIS 的功能

CIS的具体功能可分为企业内部功能和企业外部功能。村内它可以提高企业管理能力,建立完好的企业文化、创造良好的内部环境、以激发企业员工的创造力和生产力、从而提高产品质量与生产效率,使企业进入良性循环。对外加强和提升企业形象及企业产品、积极建立友好的外部伙伴关系,使产品尽可能进入更多的销量渠道,以获得更大的生产利润。

- 1) 企业内部功能
- (1) CIS 有利于提高企业内部管理、获得更多企业利润。

企业的利润与效益来自正确、有效的企业管理。企业的管理主要由对人的管理和对规章制度的管理这两点来构成,这两方面恰好是CIS所研究问题中的重要问题。

随着社会的进步以及人们文化素质的提高,企业对员工的管理要求也越来越高。作为现代企业应尽可能地读化行政命令及单一物和诱的管理方式,积极倡导团结、诚信、合作的精神理念,提高和加强员工的上人翁意识,使个体行为与企业的整体利益融为体。在企业内部,在任何一个社会群体或社会组织中,对于个体的正当要求在不损害群体利益的提前下应得到最大限度的满足。反之,对于那些指害群体利益甚至威胁群体生

存的个人欲望应该加以限制。这种限制必须通过建立科学的规章制度来实施。该制度 · 且形成、就必须有效地付诸实施、这种制订规章制度的过程以及保障规章制度有效施行 的机制就是对制度的管理。将这种对人的管理和对制度的管理有机结合起来,将大大提 高企业管理的效益、它不仅可以使员工树立以企业为家的观念、形成的内合力,还能够 吸引人才、提高员工队伍的整体素质。

(2) CIS 有利于重建企业文化,强化员工精神而貌。

企业文化是企业员工所追求的固有价值、思维方式、行为方式和信念的综合、它是企业员工在企业长期的生存斗争中逐渐吸取经验和教训而发展起来的、作为企业生命中的一个因素、它对企业的现在和未来有着巨大的影响、是企业应对挑战和变化的力量源泉。一个企业组织、如果没有明确有力的企业文化、那么、它必然是一盘散沙、一事无成。企业文化放大的作用是强调企业目标和企业员工工作目标的一致性、强调群体员工的信念、价值观和共同性、强调企业对员工的吸引力和员工对企业的向心力。因此它对企业员工有着巨大的内聚作用、使企业对员工团结在组织内、形成一致对外的强大力衰。当然、为了不断适应新形势、新环境的变化、文化也应不断发展。因此、企业可以通过推行CIS、使企业文化得以更新和重换、不断保持宣存和活力。

- 2) 企业外部功能
- (1) CIS 有利于提升企业形象, 拓展销售渠道。

现代CIS的诞生是为了将企业全面推向社会,通过一系列的形象设计,达到提升和强 化企业形象,开发销售渠道的目的。

现代社会科技高度发展、生产力大幅度提高、社会产品极大丰富、大量产品投入市场。而且、同类产品在质量、性能、价格等方面越来越接近。因此、消费者在购物时的选择更多、也容易产生无所适从的心态。此时、企业形象在购物者的样物标准中就占有相当的比重。许多消费者在购物时、不论价格与质地、也不作任何比较、他们认定的就是产品的品牌。尤其是对于一些"老字号"的商品、更是表现出极强的信任度。因为他们信得过这个品牌、信得过这个企业。这种现象说明了企业的形象比商品的质量和价格更值得信赖。因此、只有企业形象提升了、企业卢名远播、企业产品才会被更多消费者认可。名声确立后、品牌才会稳坐江山。因为消费者已经有了品牌意识和消费定势。在该方面有许多成功的范例、如"源东""长虹""全聚焦""同石"。等等。在

(2) CIS有利于改善企业外部环境,构筑企业稳固防线。

企业的发展, 光有内部的有效管理还不够, 还必须有有利于企业发展的外部环境, 即所谓"内求团结, 外谋发展"。这对十企业形象系统设计来说, 也是非常重要的。CIS 的引进, 不但可以提高企业的知名度, 树立企业形象, 而且还是一种实力的体现。雄厚 的实力不仅能数舞员上的信心, 而且能够使与其相关的企业、政府部门、金融信贷、能源运输等单位和组织树立信心。

总之,CIS的推行使企业信息传播简单化、差异化、易于社会大众识别与认同,从而 达到最佳的沟通效果。同时通过CIS创造的优良企业形象,也会为企业公关工作打下了坚 实的基础。

#### 二、CI的发展历程

CI作为一套在精神、行为和视觉形象上系统地塑造企业形象的方法,是现代管理 学、市场学、营销学、公共关系学、广告学、组织行为学和社会心理学成果的运用、也 是许多企业家经营实践和平面视觉设计师们智慧的结晶。CI在不同时代、不同国别、不 同文化的企业中的运用,经历了一个由浅人深、由单薄到丰满的过程。

#### (一) CI 的生成背景

1945—1955年,由于物资缺乏,产品供不应求,企业只要推出价廉物美的商品,就会畅销,这是处于单幕"商品力"。轴指向的时代,是企业发展的初级阶段;1955—1965年,因为技术的提高,生产力大幅提高,大量产品涌入市场,物美价廉的商品随处可见。所以,企业力的提高,还要依靠推销员的推销,才能在市场上赢得较大的份额。这段时间是"商品力"推销力"的。轴指向时代;1965年以来,市场上充满价廉物美的商品,而且企业更加重视商品的推销,消费者有了更多的选择。在这种情况下,只有企业形象好的企业及其产品才能在强手如林的竞争中独占繁美。这就说明现代企业力的构成除了"商品力""销售力"之外,还要加上"形象力"。即"轴指向的时代到来。

商品同质化现象愈发明显的今天、企业问和商品间的差异主要体现在企业形象和产品形象上、因此、导入CI、强化"企业力"的第三轴指向、即"形象力"、这是一种以"形象"制胜之路。

CI的产生有以下原因。

#### 1. 企业内部自觉的需求

经营成功与否,与企业内部人、事、物息息相关。为适应时代发展的需要,具有前 龄性的企业、都会自觉地统整经营策略。

1) 吸引人才、确保生产力

企业招聘能查吸引优秀人才,能否保证企业生产力的持续,能否避免人事变动频 繁,均有赖于形象好坏。

2) 激发员工士气、改造组织气候

CI中的VI(全称Visual Identity,即企业视觉设计,是将CI的非可视内容转化为静态的视觉识别符号。),具有包装功能,能给人以耳目一新、蓬勃向上的感觉、激发员工士气,提高工作效率。

3) 增强金融机构、股东的好感与信心

导入CI, 是企业组织完善、制度健全的表征。不仅能增加顾客的好感,也可增强金融机构、股东的好感与信心。

4) 团结关系企业

CI的特质在于团结关系企业、加强各企业的向心力、共同为企业发展而效力。

5) 提升企业知名度

企业形象建立与知名度的提升是CI的基本功能。消费者对于建立了系统CI的企业较易产生组织健全、制度完善的信赖感与认同感。

#### 6) 提高广告效果

Cl统·与系统的VI, 可加强广告传达信息的频率与强度,广告效果亦会产生倍增的扩散。

#### 7) 增加企业营业额

导入CI,将会推动消费者的购买意念及对企业的认同,企业的营业额自然会提高。 而此点正是CI中重要的主题之一。

8) 统一设计形式、节省制作成本

CI建立后,企业各部门要遵循CI手册的设计形式并应用,可收到统一的CI系统带来的效益。节省制作成本。减少设计时间的浪费。

#### 9) 方便内部管理

企业面对产品及应用设计,需制作一套方便的管理系统。CI的 规格化、系统化,简化了作业流程。CI也可缩短新员T训练、教育 与适应工作的时间。



香奈儿创意广告 【参考视频】

#### 2. 市场经营外在的压力

现今,企业因来自竞争者、消费者和成本等各方压力,其经营活动面临各种挑战。

- (1)成本挑战:因经济快速发展、物价上涨和物料成本上升、降低成本、低价销售 策略使竞争者在生产上趋向同质化;因此,须在企业形象上增强顾客的信赖感、亲切感 与认同性。
- (2) 竞争挑战;市场竞争目趋自热化、竞争者的策略、行动常会相互抵消竞争力、 而对这种趋势、唯有强而有力的事价格竞争、才能树立独特的 MI、脱颖而出。
- (3) 传播挑战;大众的消费趋向受到传播媒体的直接引导。铺天盖地的广告、常同的企业让消费者无所适从;只有创造有秩序、统一和独特的传播讯息,才能塑造良好的企业形象。
- (4) 顾客挑战:现在顾客的购物方式,购物渠道日趋多样化, 所以企业应由做广告、做宣传转而关注产品本身,同时要做好服务。

#### (二) CI 的产生及发展

CI的早期实践可以追溯到1907年、建筑设计家培特·贝伦斯为德国通用电气公司(AEG)下属的一个无线电器公司设计标志,并将公司标志印在信封、信纸等办公用品上,这被看作是视觉识别设计的萌芽。AEG在其系列电器产品上首次采用培特·贝伦斯设计的商标,成为CI中统一规管形象设计的维形(图1.4)。

1932—1940年, 英国实施伦敦地下铁路工程, 该工程由 英国工业设计协会会长弗兰克·毕克负责, 被称为是"设计政 策"的经典之作。

美国是CI理论的发源地、早在20世纪30年代初期、美国著名的设计家雷蒙特・罗维和保罗・兰德等人就提出了CIS这一用语、即Corporate Identity System。



图1.4 AEG公司的标志

第二次世界大战后,美国的经济·宜处于领先地位,企业重视工业设计和产品的视觉设计。现代意义上的企业识别系统概念产生于美国。1950年,美国专业设计刊物《图案》杂志首次使用"Corporate Identity"这一术语。20世纪50年代中期,美国首先推行了CT设计。第二次世界大战后、国际经济复苏、企业经营者开始意识到建立统一的识别系统以及塑造独特的经营观念的重要性。

20世纪50年代初,美国国际商业机器公司虽已颇具规模,但形象混乱,竞争力不足,1956年,公司董事长小托马斯·瓦特逊就多年的经营、形象等问题与该公司首席设计顾问支略特·诺伊斯进行了长时间的商计后认为,公司在今后参与市场竞争、开发世界市场的工作中,应有意识地在消费者心日中留下一个具有视觉冲击力的形象标记,也就是说,需要设计一个体现公司开拓、创造精神和富有个性的公司标志。美国国际商业机器公司的全称是International Business Machines Corp.. 这样长的名称不但难记忆,且不易读写,显然,这是公司形象宣传上的一大障碍。通过把公司的诸多优势进行横向分析,选择出一个共同的焦点提炼升华、然后达到设计图案的完美统一。那么,其标志的视觉感染力和理性内涵将是不言而喻的。最终,设计师保罗。兰德为公司设计出了证用包令的清晰易读而造型优美的IBM字体标志。并使这个标志得到广泛应用(图15)。



图1.5 IBM标志

保罗·兰德(Paul Rand)所设计的标识字、也是字体标志(LOGO Mark),具有强烈视觉冲击力相黑字体,有良好的易读性和视认性。随着企业的发展、IBM已成为电脑的代名词,宣传公司知名度已无必要、而主要应表现IBM的经营哲学:品质感与时代性。1976年保罗·兰德又设计变体标志以表现时代意义,共有8线条纹与13线条纹两种,粗细线规钩及反自设计5种,合计8种表现形式(图1.6)。1978年4月起为了统一企业形象,避

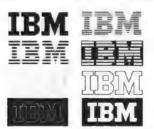




图1.6 IBM公司变体标志设计

免产生混淆的观感,规定以条纹标志为标准型。IBM在全美各分公司成立设计中心,定期进行交流、又制作了设计指导手册以供各分公司使用。"IBM不是竞争,而是创造环境。"这就是IBM的设计原则。当时除IBM,美国较早导入CI的公司还有美孚存油。远东航行等,而在欧洲,1967年美国人雷蒙德·罗维(Raymond Loeway)为荷兰壳牌石油设计的CI(图1.7),德国的乌尔姆造型学院为著名的汉芬航空公司导入CI。这时的CI设计同常规商业设计不同。是为表现企业特性,并非简单地把各要素素加,是构筑设计系统,传达统一形象。从此,通过设计系统来塑造企业形象的经营方法,就被称为CI。

1886年,美国亚特兰大的药剂师约翰·派伯顿、创造了可口可乐(Coca-Cola)饮料、以其独特的口味、成功的营销、使产品风靡全球。时至今日、可口可乐的品牌价值已高达360亿美金,其力量何在、当时的董事长迪克森曾言:"我不愿停留在传统的过去,而希冀在新鲜的未来。"1965年,主管营业销售部门的副总经理哈威和美国总公司副总经理兼品牌主管赫伯特二人在组约第五人道伊丽莎白,阿餐美容室讨论、要塑造可口可乐的新形象、形成影响世界饮料市场的新计划——"阿登计划"。经调研决定可口可乐的形象以Coca-Cola的书写字体、Coke的品牌名、红色的标准色、独特的瓶形为核心要素,新设计必须以此为基础。"阿隆计划"关于开发新形象而设定的目标,对消费大众、不但要使其继续饮用,更要使其认识饮用可口可乐的价值感,要使人们认识到可口可乐品质优良,是家喻户晓的饮料,年轻人对可口可乐有强烈的诉求,迅速将可口可乐

设计公司花数月时间、从数以百计的方案中审慎选出"阿登计划"的核心(图1.8); 正方形中配置Coca-Cola b写体的标准字、概形特有的弧线轮廓子以象征化、变成缎带。样的线条。标志诞生后、便进行应用设计的组合实验、经调研、设计及反复测试修正、历时二年、1968年年底、获公司决策者的认同。一年后、在边阿密召开了由全美经销商、零售代表其七千多人参加的大会、正式发表新CI、散发以迎接70年代为题的手册,说明标志变更的原因:"70年代是转变的年代、是生活形态、价值观、个人志向等转变的时代。更是个'Morc'的时代。"雇页上即以MoR为标题,预言70年代特是人口微增、收入增多、家庭中心化、闲暇时间增多、年轻人教育水平提高、白领增多、人口核潮、活动空间扩大、动荡的时代。可口可乐导人CI正是为了适应新时代精神,领导时代潮流。1970年、公司正式采用新的CI、此举震惊了世界。如果说IBM给人的印象是:"组织健全、充满自信、水远走在电脑科技尖端的国际公司"、那么、可口可乐则被称为是,"美国国民共有的财产"。这是有日共赌、有口皆碑的事实。



图1.7 壳牌石油标志



图1.8 可口可乐标志



 た牌石油厂告 【参考视频】



可口可乐企业 VI 设计欣赏 【图片案例】

革命性变化。华歌尔公司企业识别系统的导入堪称这方面的典范(图1.13)。1979年11月1日是华歌尔公司创办30周年纪念日,该公司是生产女性服装和内衣的著名企业,内外形象均不错。当时关于企业形象的调查显示。1545名的女性顾客、对华歌尔公司有"值得信赖""领先社会潮流""高雅""清洁感"等较好的形象评价,其他方面的调查也未看出任何有关企业形象的不良评价。公司之所以投入大量的人力、物力导入企业识别系统、长要是为了对新员工进行艰苦奋斗的教育,重新确认创业精神和相互信赖的经营理念,树立成为世界著名服饰企业的奋斗目标。导入企业识别的策划工作由著名的电通公司负责,电通进行了充分的调查,并将全体员工分为数个小组进行多次讨论、讨论的内容均是围绕企业理念、经营方针和员工所应具有的行为规范进行。通过与决策层的意见交流和全体员工的积极参与、经营方针和品牌战略确认为"3F构想",即女性、质地、时尚。在新企业理念和经营方针的指引下。最终产生了华歌尔新的视觉标志。该标志上要传达四个象征性意义:①长跃的翅膀、②京切感、③企业的发展、④含有第一个英文字母W。

亚洲四小龙之一的韩国、在20世纪80年代初奋起直追、在其经济起飞期、积极倡导 CI、表现出参与国际竞争的胆识。如喜乐金星、一星、双龙、大字(图1.14)、现代(图 1.15)、国民银行、等等、纷纷导入CI、企业纷纷向海外扩张。时至今日、几乎所有的大 型企业、事业都导入了CI、就普及程度而言、已在亚洲前列。

如今,各国企业为以全新形象参与国际经济、争相导人CI,随着经济全球化的到来,可以说,只有成功开发和实施CI的企业才能够在经济舞台上扮演重要的角色。



图1.13 华歌尔标志



图1.14 大字标志



图1.15 现代标志



见代 (Hyundaı)汽车企业 VI 设 计标准手册【图片案例】

#### (三) CI 在中国

中国是对形象识别系统的应用最早的国家之一。从衣冠饰物、朝廷礼仪、典章制度、 宗族徽记等中都有所体现。经济识别大约始于北宋,在《请明上河图》中可见当时的商家 已经知道利用招牌、商品包装进行宣传。但是、现代意义上的CI的引进则始于中国台湾。

1967年中国台湾台塑企业董事长工永庆委托曾在日本留学的郭叔雄规划其CI,他们配合经营需求,设计出波浪形外框,将下属企业结合起来、象征企业绵延不断发展。这种多角经营的设计形式,配合企业发展扩大,自由组合、增加(图1.16)。后来、台塑出由原7个关系企业、发展至11个关系企业、年营业额16.5亿元,是当时中国台湾最大的集团公司。由于当时竞争不激烈,CI并不发达。1971—1980年,因出口大幅增加,中国台湾制造业以劳力代工的生产模式,赚取大量外汇。这时的CI普遍重视视觉设计而非整体性能,如1978年,大同企业利用创业60周年之际导入CI,将原长方形商标改为圆形标志,并逐步统一关系企业标志、在形象上进行了大幅度调整、一改"民族工业、国货产品"的保守自居形象,进一步塑造"产品行销全球的国际性公司"的CI。



图1.16 台塑集团标志

20世纪70年代初,味全公司作为中国台湾食品业之首、因扩展国际市场需要、原来 以及风为基本型的标志。无法显示经情内容与实态。故聘日本设计师大智浩为顾问、全 值调研以开发味全C1。最终,提出象征五味俱全W字造型的五圆标志、发展系列性符达 样式,统一视觉形象。10年后,味全为适应时代发展,市场压力和内部需求。重新检讨 整个计划实施与执行、委托日本伊东设计研究所进行味全C1的修订计划。将原有标准字 体线端皮为弧角(图1.17),此举树立了中国台湾C1之典范。



图1.17 味全公司标志

1985年以前,中国台湾企业通过大规模的整合,配合不断横向扩张的多元化经营策略,形成了组织庞大的企业集团。为树立良好的企业形象,纷纷利用各种渠道来塑造C1。如1980年底,"和成窑业"庆祝创立50周年时,展示了由日本人占川博教设计的

深蓝色的英文字母"HCG",喻义"和成"二字的蜕变造型与国际化经营的志向(图 1.18)。1985年以后、中国台湾Cl发展如該雪球般快速地成长、究其原因:一是因市场竞争日趋激烈、为适应竞争的需要;二是因国际市场的开放、企业开始重视自创品牌、以便与国际市场接轨、走向国际化。



图1.18 和成窑业标志演变过程

新中国成立后、虽然并未引进CI理论,但人们对其并不陌生,如民航、铁路、人民银行及一些高级宾馆都有自己标志、字体和应用设计。铁路系统的CI便是成功案例、是由"工""人"二字组成标识图案、"工"字寓意为工字钢型铁轨的横断面,表明企业性质、又可释为工人阶级为主的企业。"人"字寓意为"人民铁路为人民"的宗旨、"字结合可抽象地视为火车头的形象、充满势不可挡力量。图形用红色表现,鲜明、醒目、寓意为中国共产党领导下的企业(图1.19)。简洁、明了、美观、大方、共称杰作。但总的看,那时对树立企业形象、特别在识别功能和视觉的统一性上的认识普遍不足、有些企业虽有标志,但多不规范化,甚至是重复和大量的核仿。



图1.19 中国铁路系统标志

20世纪80年代末,随着改革开放与经济发展、我国企业从以前单一的计划经济模式 变为多种经济模式并存、市场竞争日趋激烈国。改革开放以来、许多企业导入CI、为后 来CI的扩展起到了"领头羊"的作用。如,中国银行、黑又亮、一枝花、丽斯达、康见 贝、万宝电器、太阳神、联想集团、四通集团等数十家企业。广东的太阳神企业通过CI 导入、把一个80年代还在乡镇里默默无闻的小J、发展为饮料、食品、药业、房地产、 贸易等多种经营的集团公司、营业额由1988年520万元增全1990年的4000万元、1991年 达8亿元、1993年超过12亿元。它以红色圆形与黑色三角形构成为基本定位、象征太阳 与人的视觉形象深深地留在消费者的脑海中。树立了·个中国保健品行业家喻户晓的品牌 太阳神,成为以"服务国人健康、倡导健康生活方式"为宗旨的大型保健品企业集团(图1.20)。

太阳神商标设计意念如下所述。

- (1) 太阳神商标的图案设计,以简练、强烈的圆形与二角形构成基本定格,用圆与 三角构成对比中力求和谐的形态。
- (2) 三角形的放置呈向上趋势、是 APOLLO 的首位字母、象征"人"字的造型、体现出企业不断发展的意境和以"人"为中心的服务及经营理念。
- (3)以红、黑、白:种永恒的色彩、组合成强烈的色彩反差,体现企业不甘现状,奋力开拓的整体心态。
- (4) "太阳神"字体造型是根据中国象形文字的意念,"阳"字篆书字体的"⊙"作为主要特征,结合英文 APOLLO 的黑体字形成具有特色的合成文字。
- (5) "APOLLO" 在古希腊神话中是赋以万物生机、主字光明的保护神,亦是诗歌、音乐、健康、力量的美好象征,是人文初祖的崇拜图腾与现代偶像的完整糅合,是一个永恒的艺术形象。

1990年北京亚运会期间,健力宝集团(图1.21)环境1500万元占据了几乎所有最佳广告空间,数月后,健力宣集团就在全国糖酒秋季广曼会上,获得8.5亿元的订单。



图1.20 太阳神企业标志



图1.21 健力宝标志

企业形象随着经济的发展已经成为决定企业生存和发展的重要因素。中国有很多企业的优质产品从市场导入期、成长期进入成熟期后、不久便进入市场衰退期,其过程不过短短几年。究其原因并不全在产品技术与质量方面,而在于企业缺少系统、周密的长期战略,以及实现企业战略目标的实施计划。所以、企业无力巩固现有市场,控制市场和开发新市场。推广Cl战略能为企业注入新的活力,有助于缩小我国企业与工业化发达国家企业之间的差距,提高其经济效益与社会效益,对于企业参与国际市场的竞争有着深远的影响。

总之,只要存在商品经济、就需要CI战略。在卖方市场演变为买方市场,在世界经 济已经向全球化发展的今天,导入CI已是一个企业赖以生存的必备条件。

#### 第二节 CI的构成要素及原则

从上一节的内容中,我们可以清楚地了解CI的基本含义,其本质是一种塑造企业(或其他组组)形象为目标的组织传播行为。所以说、CI是企业管理的一部分。CI设计的起点是将构成企业形象的要素转化成统一的识别系统,然后再借助于信息传达将其带确、清晰地展示在公众而前,在信息传送者和接受者之间反复的相互作用过程(信息传递与信息回馈)中形成符合CI设计的企业形象。可见,"企业"既是CI的出发点,同时也是CI达成的目标。那么,企业识别系统的构成要素是什么、企业识别系统有哪些特征和策划设计的基本原则是我们本节要探讨的问题。

#### 一、企业识别系统的构成要素

企业识别系统的构成要素包括: 理念识别、活动识别和视觉识别。

理念识别 (Mind Identity、MI) 是系统的大脑和灵魂、企业的"心"。

活动识别 (Behavior Identity, BI) 是骨骼和肌肉,企业的"手"。

视觉识别(Visual Identity, VI) 是外表形象,企业文化是供血系统、企业文化一旦 形成,CI系统就有了生命力,企业的"脸"。

三者相互作用塑造企业独特的形象。

企业的识别系统的三个构成要素间的关系相当于一个人的心、行为、表情三者之间协调一致的关系(图1.22)。



上述三个子系统是一个有机的整体。同时又各有区别。理念系统是整个识别系统的主导内容。是建立整个企业识别系统的原动力,有了理念系统。才能确立企业的主体性、指导企业的发展方向,行为识别系统是企业识别系统的本质内容。它是一种动态的形式、强调一种行为过程。是建立整个识别系统的关键、有了行为系统、企业的理念才能落到实处,推动企业良性发展。视觉识别系统是企业识别系统的基础内容,是实施CI的中心环节和重点所在。因为有了视觉系统、才能及时地、鲜明地向社会传达企业经告的信息,便公众在视觉上产生强烈刺激、最终树立起企业的形象。这一者的关系可用下图来表示(图1.23)。



企业经营理念方针的完善与坚定,是企业识别系统基本的精神之所在,也是整个企 业识别系统运作的原动力。经由这股内蕴的动力,影响企业内部的动态,活动与制度, 组织的管理与教育,并扩及对社会公益活动、消费者的参与行为规划,最后,经由组织 化、系统化、统一化视觉识别计划传达企业经营的讯息,塑造企业独特的形象,达到企 业识别的目的(图1.24)。

#### 1. 理念识别 (Mind Identity)

企业理念 (MI) 是由企业积极倡导,全体员工自觉实践而形成的代表企业信念,激 发企业活力,推动企业生产经营的团体精神和行为规范。

企业理念系统包含两个层次的内容。

- (1)企业制度和组织结构层、包括各种管理制度、规章制度、生产经营过程中的交往方式、生产方式、生活方式和行为准则。
- (2)企业精神文化层、包括企业及员工的概念、心理和意识形态等。它是一种通过企业经营理念定位、来传达企业宗旨、企业精神、企业目标、从而展示企业独特形象的设计系统、其内涵包括几方面:①确立企业的发展战略目标、②规范员工市场行为的基本准则,②企业独特形象形成的基础和原动力。

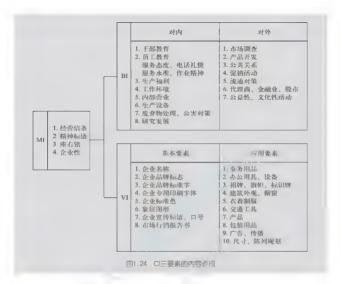
基于这三点,有人称MI为"企业的心",没有它,其他识别系统的建立将是不稳 固的。

#### 2. 行为识别 (Behavior Identity)

它是一种在经营理念指导下,通过表现企业对外参与、反喻、对内组织、管理、教育、培训等活动,来展示企业独特形象的设计系统。(方为识别主要包括发展战略的策划,经营目标的确定、管理体制的革新、组织机构的设置、科技发展的重点、产品开发的方向、促销手段的运用、公关活动的范围等。从形式上看,行为识别系统是一种反映企业动态过程的设计系统,是企业市场行为规范化、标准化的要求、因此相对于其他识别系统的建立来说、它较为复杂、较有弹性、实施起来较难。然而,它却是企业识别系统能否真正建立起来的关键,是"企业的手"。

#### 3. 视觉识别 (Visual Identity)

它是一种在企业经营理念、战略范围和经营目标的支配下,运用视觉传达方法,通过企业识别的符号来展示企业独特形象的设计系统。视觉识别系统的作用,可分为基础和应用两大部分。基础部分包括企业标志、品牌标志、标准字体、标准图形、标准色彩等,应用部分包括产品及其包装、生产环境和设备、展示场所和器具、交通运输工具、办公设备和用品、工作服饰、广告设施和视听资料、公关用品和礼品、厂旗、厂徽、指示标志和路牌等所有方面的应用设计。因为视觉识别系统是企业形象的直接传达系统、故被称为"企业的除"。



#### 二、CI的特征

CI的特征有差别性、标准性和传播性。

#### 1. 差别性

这是CI的最根本的特征。差别性不仅体现在企业的视觉标志上,如商标、标准字、 标准色、广告、招牌、徽章等,而且表现在企业的产品特点、经营风格、服务规范及企 业文化、企业战略上。在竞争日趋激烈的今天、企业没有一个完整、可以实施的CI系统 固然不行,CI系统不能很好地体现企业的独特性也是不行的。

#### 2. 标准性



准手册 【图片案例】

-个成功的CI设计应该有标准性,整个系统的各个方面都 首先。 有严格的使用规范标准。同时,有了标准化的CI系统、还必须在整体 上得到贯彻,实行标准化管理,如标准字,标准色,商标及标语的使 用都应严格规范。因此、企业在导入CI时也应得到企业员工的认同、 自觉接受和实施CI的具体规定,使CI得到持续长久的标准实施。如果 CI本身设计不规范,或在使用时不规范,都会影响企业形象的"差别 性"表现。

#### 3. 传播性

· 个成功的CI不仅在于成功的设计,更在于成功的传播。"传播"意味着"存在",这是至关重要的。因此CI必须借助各种媒体和渠道进行充分、广泛的有效传播,使企业得到消费者的认可、政府的支持、关系企业和组织的协助以及社会公众的赞赏,从而达到企业实施CI的目的。此外,不可忽视的是CI也涉及企业内部传播的问题,这是CI实施标准化管理的需要,而企业文化的塑造也需要企业全体员工通过积极的反馈以达成共识。

CI是现代企业发展战略之一,这已成为企业界的共识、全球很多企业实施CI的成功案例也充分证实了这一点。可以说有效地实施CI战略、是现代企业的必由之路、是一个企业在竞争日益激烈的市场上生存、发展的"护身符"。另外,我们对CI的功能要有一个恰如其分的评价,不要过于夸大它的作用。CI的真正意义在于"传播",通过有效的传播得到公众的认可,在消费者心目中树立一个良好的形象、从而促进企业产品的市场销售、推动企业的发展。因此,一个运转良好的企业。有效地实施了CI、会"如虎游赛""锦上游花"。事实证明;成功的企业、一般都会导入CI。CI属于形象传播壳畴,是建立在传播基础上的企业形象战略(图1.25)。





图1.25 小木马品牌形象设计 学生作品 指导教师 王丽



#### 三、CI的基本原则

进行CI设计必须把握同一性、差异性、民族性、有效性等基本原则。

小木马品牌形象设计 指导教师:王丽 【图片案例】

#### 1. 同一性

为了达成企业形象对外传播的·致性与·贯性、应该运用统·设计和统·大众传播、用完美的视觉一体化设计、将信息与认识个性化、明晰化、有序化、把各种媒体上的形象统一、创造能储存与传播的统一的企业理念与视觉形象、这样才能集中与强化企业形象、使信息传播更为迅速有效、给社会大众留下强烈的印象与影响力。

对企业识别的各种要素,从企业理念到视觉要素予以标准化,采用同一的规范设计、对外传播均采用同一的模式,并坚持运用,不轻易进行变更。要达成同一性,实现 CI设计的标准化导向,必须采用简化、统一、系列、组合、通用等手法对企业形象进行 综合的整理。

- (1) 简化;对设计内容进行提炼、使组织系统在满足推广需要前提下尽可能条理清晰、 层次简明, 优化系统结构。如 VI 设计系统中、构成元素的组合结构必须化繁为简, 有利 于标准的施行。
- (2)统一:为了使信息传递具有一致性和便于社会大众接受、应该把品牌和企业形象不统一的因素加以调整。品牌、企业名称、商标名称应尽可能地统一,给人以唯一的视听印象。
- (3) 系列:对设计对象组合要素的参数、形式、尺寸、结构进行合理的安排与规划。 如对企业形象战略中的广告、包装系统等进行系列化的处理,使其具有家族式的特征、 鲜明的识别感。
- (4) 组合:将设计基本要素组合成通用较强的单元,如在 VI 设计基础系统中将标志、标准字或象征图形、企业造型等组合成不同的形式单元,可灵活运用于不同的应用系统、也可以规定一些禁止组合规范,以保证传播的同一性。
- (5)通用;即指设计上必须具有良好的适合性。如标志不会因缩小、放大产生视觉上的偏差,线条之间的比例必须适度,要保证大到户外广告,小到名片均有良好的识别效果。

同一性原则的运用能使社会大众对特定的企业形象有一个统一完整的认识,不会因 为企业形象的识别要素的不统一而产生识别上的障碍,增强了企业形象的传播。

例如,Nolitan "North of Little Italy", 是曼哈顿的 "家豪华酒店, 它希望每一位客人都像是在自己家里一样。它在普梅尔和伊丽莎自街的交界处。Marque公司为酒店设计了一系列的企业形象设计, 包括标志、形象定位、VI系统、Nolitan报纸等, 实现CI设计的标准化导向, 运用简化、统一、系列、组合、通用等手法对企业形象进行了综合的整理 (图1.26)。



图1.26 Nolitan豪华酒店的VIS设计









图1.26 Nolitan豪华酒店的VIS设计(续)

#### 2. 差异性

企业形象为了能获得社会大众的认同,必须是个性化的、与众不同的,因此,差异 性的原则十分重要。

差异性首先表现在不同行业的区分。因为,在社会大众心目中,不同行业的企业与 机构均有其行业的形象特征,如化妆品企业与机械工业企业的企业形象特征应是截然不 同的。在设计时必须突出行业特点、才能使其与其他行业有所区别、有利于识别认同。 其次必须突出与同行业其他企业的差别,才能独具风采,脱颖而出。

在品牌定位的过程中,创牌、定性、定位、发展都必不可少。 每个企业按照其发展的不同或产品特性的不同使得品牌的定位过程不 同。七匹狼集团在其发展之初,创牌之际便将其品牌做了明确的、独 特的定性,并在企业发展壮大的过程中,不断将其充实完善,并真正 成为"强壮的狼" (图1.27)。



装之都市森林 中的狼篇 【参考视频】





图1.27 七匹狼品牌标志

企业选择品牌名称的原因是多样的, "七匹狼"的品牌发展初期是以企业形象、企业精神寓意为主。七匹狼集团前身为晋江恒隆制衣有限公司, 1989年成立中外合作经营企业。2001年6月, 外方股东香港益安公司将其在公司的全部股份分别转让给厦门来尔富贸易有限责任公司、晋江市连利塑料彩色印刷有限公司、厦门维一实业有限公司、晋江市恒隆建材有限公司、公司性质也由中外合作经营企业变更为内资性质的有限责任公司。同年七月,公司整体变更为福建七匹狼实业股份有限公司。"七匹狼"品牌创立于1990年, 当时创业者一共七人, "七"代表"众多", 而"狼"与闽南话中的"人"



是谐音。创业者在研究了国际知名品牌如、鳄鱼、花花公子后、拟想用 动物作为产品品牌、最终创业者们认为强是非常有团队精神和奋斗精神 的动物,具有机灵敏捷、勇往直前的个性,而这些都是企业创业成功不 可缺少的素质、最后就以"七匹狼"为企业名称、寓意一个具有团队精 神、团结奋进的企业、团队精神基他们成功的关键。这种差异性的定位 也通过该企业的"系列广告作品得以彰显。

## 【参考视频】 3. 民族性

企业形象的塑造与传播基于不同的民族文化、美、日等国很多企业的成功都离不开 有鲜明特色的民族文化。美国企业文化研究专家获示和肯尼迪指出; "一个强大的文化 儿平赴美国企业持续成功的驱动力。"塑造能跻身于世界前列的中国企业形象,必须弘 扬中华文化战势。中华文化、是我们取之不尽、用之不竭的源泉、有许多我们值得吸收 的转生。有助于我们创造中华民族转卷的企业形象。

中国银行行标于1986年经中国银行总行批准正式使用、标识由中国香港著名设计师 斯埭强设计。中国银行是中国金融界的代表、要求体现中国特色。设计者采用了中国占 钱与"中"字形基本形、古钱图形是圆与形的框线设计、中间方孔、上下加垂直线、成为"中"字形状、寓意天方地圆、经济为本、给人的感觉是简洁、稳重、易识别、寓意 深刻,颇其中国风格。中国银行标志之所以能够给人们留下如此深刻的印象,主要还是由于一有以来中华民族对象征财富的铜钱形象根深希围的认识(图128)。

# 中国银行

图1.28 中国银行标志

#### 4. 有效性

有效性是指企业经策划、设计形成的CI计划能有效地推行运用、CI是解决问题学、不是企业的装扮物、因此能够操作和便于操作,其可操作性是一个十分重要的问题。企业的CI计划要能够有效地发挥树立良好企业形象的作用,首先在其策划设计阶段必须根据企业的经营情况,在推行企业形象战略时进行准确的形象定位,然后以此定位进行发展规划。在这一点上协助企业导入CI计划的机构或个人负有重要的责任、一切必须从实际出发,不能一体自介企业领导人一些不切实际的心态。企业在准备身人门计划时,能否选择真正具有策划设计实力的机构或个人,对CI计划时,能否选择真正具有策划设计实力的机构或个人,对CI计划的有效性也是十分关键的。

要保证CI计划的有效性,一个十分重要的因素是企业主管有良好的经营意识、对企业形象战略也有一定的了解、并能尊重专业VI设计机构或专家的意见和建议。因为没有相当的投入无法找到高水准的专业机构或专家。而后期的CI战略推广更要投入巨大的费用,如果企业领导在导入CI计划的必要性上没有十分清晰的认识,不能坚持推行,那前期的策划设计方案就会失去其有效性,变得豪无价值。

CIS山产业时代开始,进入现代化成熟的资讯时代。其实践性、战略性和未来性,都值得做深刻探讨。CI的属性是在完成企业形象的战略中,极其重要的视觉设计要素,须承接观念论的抽象理念,并落实为具体的视觉符号,以刻画企业个性(图1.29和图1.30)。



图1.29 CAVALJ 马场积党识别系统设计



图1.30 OENO VAULTS 品牌形象视觉设计

#### 实践与练习

#### 单元训练和拓展——案例收集与分析

#### 1. 作品欣赏:

往届或其他示范性作品的欣赏、分析(图1.31)。鼓励学生借鉴前人作品,小组讨论 后开始课题内容的资料收集工作、并在此基础上做出分析。



图1.31 经典案例收集作业/拜晓晓/指导教师: 刘成瑜

#### Versace范思哲企业形象分析

来自意大利的知名奢侈品牌范思哲创立于1978年,品牌标志是神话中的蛇妖美柱形(Medusa),代表着致命的吸引力。范思哲品牌上要服务对象是草宝、贵族和明星,其中女晚装是范思哲的精髓和灵魂。它的设计风格鲜明,是独特的美感极强的先锋艺术的象征。经营范围包括女装、香水、眼镜、领带、皮件、包袋、瓷器、玻璃器皿、丝巾、羽绒制品、家具产品等。范思哲标志设计运用象征的手法,采用神话中蛇妖美杜形的造型作为精神象征所在,汲取古希腊、埃及、印度等的瑰丽文化打造而成。美杜莎代表着致命的吸引力,它象征着范思哲不仅有着超脱歌剧式的华丽,其极强的先锋潮流艺术特征受到世人的追捧。我个人感觉,范思哲的logo在同行中很特殊,是一个比较具象的,能传达出品牌精神的。

#### 2. 课题内容——CI发展历程中的经典案例收集

- 课题时间:2课时
- 教学方式:老师先给提示,列举大量CI发展历程中的一些经典案例,启发大家研究和讨论CI发展历程中在不同国家和地区在各个时间段的发展特征。
- 教学要求:广泛收集各国CI发展历程中的案例,将个人认为具有典型特征的案例选出二个进行分析、提出个人观点。建议最终以PPT形式完成作业,分组开展课堂流示和讨论。
- 要点提示:从各国和地区的例子中不难发现,Cl战略对企业发展确实起到相当重要的作用。同时,这也是经济发展的必然结果。

训练目的:要求学生沿着时间和地域这两个轴向来展开相关课题的探讨,借助此次课题的开展、使每一个初学者对FCI的内涵和发展历程都有一个宏观的认识。

#### 3. 其他联系

教师可根据教学的侧重点,鼓励小组成员进行开放式的探讨和争论,加深学生对于本章知识点的认识。

#### 4. 理论思考

- (1) 简述 CI 的概念和功能。
- (2) 查阅课外资料, 思考中国 CI 发展的时代需要。
- (3) 参考相关知识链接,探讨日本的 CI 模式与欧美 CI 模式的不同之处。
- (4) 简述企业识别系统的构成要素和特征。
- (5) 进行 CI 策划设计必须遵循的基本原则是什么?

#### 5. 相关知识链接

(1) 市场营销

参见:[美]阿姆斯特朗,市场营销学[M],赵占波、译,北京:机械工业出版社, 2013.

#### (2) 品牌

参见:[美]芭芭拉·卡恩.沃顿商学院品牌课. 凭借品牌影响力获得长期增长[M]. 崔明香,王字杰,译.北京:中国青年出版社,2014.



## 第2章

## CI5设计的导入 计划

#### 本自憲武与日経

通过本章学习,使学生了解导入CI的提案内容、计划流程,掌握CI市场调研的内容及方法。

#### 本書教字框架





【参考视频】

CI的导入计划是一种程序,按照理论和预定时间,循序进行作业,以达到所期待的成果。所以、如欲获得良好的效果、就必须制定理想的程序。那么、如何制定适合公司CI导人的程序呢?关于这个问题、应由企业内部的CI执行管理机构——CI委员会进行调查、制定合乎企业目的和方针的程序。一般而言、CI程序通常以CI导入计划的形式表现。

各公司的CI导入计划、会依企业特性和问题特性而有所不同、但其原则性的程序则大致相同、均可划分为"调查""企划""实施"3大步骤。调查工作必须充分了解实际情况并加以分析。许多公司在导入CI时、事前调查作业做得不够充分、无法掌握实际情况、就会做出缺乏依据的企划。这种企划内容不切合实际、根本无法获得良好效果。

企划必须以调查结果为基础,配合基本思想,根据政策方向和表现重点提出构想,同时为了便丁实施,最理想的企划应是明确指出具体可行的措施的。CI的实施是根据企划内容,以新思想为基础而开发出新的识别系统,并且将此系统向公司内外发布(图2.1)。



图2.1 绿色畅想形象识别设计欣赏

#### 一、导入CI的提案内容

导入CI的提案主要包括下列项目。

- (1) 提案的目的或企业必须导入 CI 的理由和背景。
- (2) CI 计划的方针。
- (3) 提出具体实施办法,包括导入日期、有关机构或组织、完成日期和预定完成的内容、 具体的行动。
  - (4) 提出导入计划流程图或计划表。
  - (5) 实施 CI 计划所需的投资预算表。

#### 二、导入CI的计划流程

#### 1. CI计划的开始和确认

有关导入CI的提案被批准,企业内部与CI有关的领导和其他相关人员确认执行相关 提案,企业与委托的机构签订基本合同。

#### 2. CI委员会等的设置

设置CI委员会,选定委员会负责人和具体业务负责人。

#### 3. 体制分析

以CI委员会为中心、分析有关CI的期待成果和现状问题。根据情况可通知相关部门来参与讨论。

#### 4. 说明表

请企业内部的主要员工记下有关CI的问题,以及对CI的期待事项。收回说明表经过分析后再加以整理。

#### 5. CI导入方针的确认和决定

以体制的分析结果和说明表等为基础,整理CI体制,使CI计划的推进方针明确化,确认是否必要设置执行机构来协助。

#### 6. 实地考察

为了计委托机构了解本企业情况、可安排他们到本企业各部门实地考察。

#### 7. 企业内部的信息传递活动

有意识培养企业员 L 的C L 意识,进行内部启蒙教育,策划信息传递方式及传递媒介,编发 "C l 消息" 等刊物或简报,进行企业内部的启蒙活动,并举办各级员 L 的说明会议。

#### 8. 调查体系的策划

根据体制并以客观地调查企业形象的现状为目的、安排调查对象和调查方法、并确认调查方针。

### 9. 调查设计、调查对象和方法的决定

选定调查对象和调查方法、进行有关调查问题和问卷的设计,预估调查作业,选择 适当的调查机构,确认调查活动的计划表。

### 10. 选定调查机构

与选定的调查机构签订合同、制订调查计划、确认调查顺序、明确调查内容。

### 11. 调查准备

根据调查计划进行准备,如取样、印制问卷、分配调查工作等,事先约定访问对象。

### 12. 实际调查

进行企业内外部环境的调查,整理收回的调查问卷,安排统计分析。

### 13. 视觉审查

分析旧的识别系统及识别要素,进行设计的视觉审查。

### 14 访问负责人

直接访问负责人, 了解共意向、询问共经营理念, 以便了解企业未来的发展方向以 及探索有关视觉问题等。

### 15. 分析调查结果

分析调查问卷、根据调查结果找出企业目前形象活动中的问题,探索未来的正确 方向。

### 16. 制作总概念报告书

根据调查的综合整理结果、构筑CI概念的方案;对企业理念、企业未来的形象及识别问题等都经过充分研究并做出结论。

### 17. 总概念的发表

对企业领导层说明总概念, 审议总概念提案内容, 决定施行方针和内容。

### 18. 企业理念体系的构筑

根据总概念的施行方针和内容,研究新企业理念体系的表现问题,由企业主要负责人决定新企业理念的表现内容,加以讨论后通过,完成Cti+划,接收新管理系统的业务。

### 19. 企业识别系统的再构筑

根据总概念和新企业理念决定企业名称、识别, 以及有关标志和个别标志的问题。 企业识别系统的再构算作业完成后, 争取企业内外的认同。

### 20. 变更企业名称、称呼

决定变更企业名称后、先选出几种新名称,经过讨论后再决定新的企业名称。办理 必要的法律手续。

### 21. 制订CI设计开发计划书

根据总概念和变更企业名称的结论,整理出设计开发条件。如果需依靠外界设计 时,应先制订设计开发要点计划。

### 22. 设计人员的挑选和签定合同

挑选负责CI设计开发的设计家或设计公司、按照设计开发要点的规定签定合同。

### 23. 设计人员确定方针

选定设计人员后、应提示调查结果的开发条件标准、并说明各种有关设计开发的问题。

### 24. 介绍设计基本形态

设计家完成以基本要素为中心的设计基本形态后、呈送给CI委员会和企业领导层审议。

### 25. 设计测试

向指定受测对象进行新设计基本形态的反应测试、视认性测试。

### 26. 法律上的核定

核定商标、标志等设计方案。办理商标注册等必要的法律措施。

### 27. 决定设计基本形态及精致化

从几个基本形态设计方案中, 经讨论选定企业的设计基本形态。对选定的设计方案 进行造型精致化作业。

### 28. 制定企业标语

企业标语,作为基本设计要素的一部分,也可对企业内部公开征集标语。企业标语 决定后应列入设计系统中。

### 29. 基本设计要素及系统的提案

以设计基本形态为中心开发基本设计要素及说明设计系统的提案。以基本设计要素 的组合为中心,经讨论决定设计原则。、

### 30. 基本设计手册

编辑、印制基本设计手册、制作完成复制用的清样。

### 31. 对外发表计划

计划设计开发后的对外发表,关于方针、时机、方法、费用等问题作好发表的计划。

### 32. 企业内部的信息传达计划

计划有效的诉求方式、把CI的成果有效地传达给全体员 L。信息传达的方针、时机、方法、顺序、资料、费用等都要有周详的计划。

### 33. 应用的适用计划

详细计划丌发的新设计在具体项目里展丌适用,适用计划的方针、时机、方法、费用等安排妥当,整理新设计对各项目的应用条件。

### 34. 应用设计开发

基本设计应用于具体项目,检查应用效果。

### 35. 编制应用设计手册编辑、印制应用设计手册

### 36. 新设计的适用展开

按照新设计的项目,配合应用适用计划而进行实际制作。

### 37. 策划制作企业内部的用具

制作企业内部信息传递的用具和概念手册。

### 38. 对内发布

对内发布CI成果,进行员工教育。

### 39. 对外发布

对外发布CI成果以及企业思想和企业识别的变化等。报道CI消息,利用广告媒体进行公开发表活动,通知各交易对象。

### 40. CI相关计划的推进

考虑CI的应用问题以及在企业内有效的推行方法。

### 41, CI管理系统的施行

实行CI设计的管理维护作业系统。决定CI相关计划的结束和继续管理的问题,建立 新企业情報的开发管理系统,确实施行CI设计的管理维持作业系统。

# 三、CI市场调研内容与方法

### (一) 市场调查内容与对象

CI市场调研内容包括企业的组织结构、市场情况、消费者的需求、竞争对象和合作对象等方面,在经营上可以分经营哲学、事业范围、经营环境等方面。同时可以对现有标志形象的调查,现有应用系统的分析,现有传达体制的调查和策划性设计系统的研究等方面。总的来说可以分为企业内部情况调查和企业外部环境调查两大部分。

### 1. 企业内部情况调查

企业内部情况调查,可以围绕CI的三大系统展开。

- (1) CI的理念部分,从其经营方针、企业文化、发展战略和职工的认同感、责任感以及凝聚力等方面去评估这个企业是否具有活力。在这个过程中寻找到能够承担企业良性运行的新理念。
- (2) CI 的视觉部分:从企业标志、标准字体、标准色、吉祥物等视觉要素的分析开始, 了解其视觉识别系统的传播渠道、广度与力度、进而了解企业的知名度、美誉度、信誉度等。
- (3) CI的活动部分:主要对企业内部情况的了解,如管理水平、观念和作风、人员素质、 行为规范等。

### 2. 企业外部环境调查

企业外部环境调查涉及企业的视觉识别和行为识别两大部分的内容,具有一定的广 泛性和社会性。 了解社会公众对企业形象的看法并对存在的问题进行解决,是导人CI的 主要任务。这种调查通常采取:种形式;抽样调查、访谈和对大众传媒报道的分析。









图2.2 活跃公司系列品牌设计欣赏

### 3. 调查对象

调查对象主要包括以下几类。

- (1)消费者,在实行市场经济前、由于种种原因,企业对消费者的重视是不够的、现在市场经济的最主要对象就是消费者,在对消费者进行调查时、刚开始可能有些困难、需要有一个适应的过程。
- (2) 企业员工,主要是基层员工,在调查中要让员工真正能为企业出主意说真话,这也是需要采取适当措施的,如奖励制和不记名的调查等。
  - (3) 企业的领导,领导层是否能看清企业的现状是很重要的。

### (二) CI 市场调研步骤与计划制定

CI市场调研与计划制定的步骤如下所述。

(1)建立调查计划,提出调查的假设、关键语、核心概念、主要指标等,确定使用的调查方法(定量或定性)。

- (2)设定问卷。以定性或定量的方式,设计开放或封闭式问卷,问卷中问题要有针对性。
  - (3) 设计访谈大纲。便于阅读和访问时提问记录。
  - (4) 调查实施。设计样本的选取、分发、回收、确定调查员及调查所需的其他措施。
  - (5) 结果外理与分析。
  - (6) 完成调查报告。
  - (7) 提出"总概念",制定CI战略。

# (三) 调查方法与原则

### 1. 访证

通过与调查对象交流,了解经营者和公众对企业形象的看法,整理调查资料。其中,对经营者的访谈尤其重要,包括对企业和经营者本人的经营理念、发展方向、战略目标,应对策略的了解至为重要。

### 2 观 窓

有经验的CI专家到一家企业、只需一两天的时间在企业内部巡查、既能对这个企业 的形象问题做出较为准确的判断。

### 3. 问 私

CI调查中的客观答案的主要来源、以可控的测试形式对研究问题进行度量分析。

### 4. 文献分析

对企业发展规划、年度工作总结报告等文献资料进行分析。

### (四) CI 调查的原则

CI调查的原则如下所述。

- (1) 要有针对性、避免盲目计划。
- (2) 方法得当、由表及里、由浅入深、由小到大。
- (3) 对 CI 方案进行系统的审视和评估、以便有针对性地找到 CI 是人的切入点。
- (4) 确立合理的调查指标、建立良好的调查体系。

在调查的项目方面,要尽可能地做到一目了然。在内容方面,当然也是越具体越好。有时由于调查对象年龄的不同,既是相同的内容也会产生出完全不同的结果,因此 在选择调查对象时一定要正确,在调查表上要注明调查所用的时间、日期、调查对象的性别。年龄、社会层次、调查的地区及被调查对象的形态等。

### (五) 形成调查报告书

系统的调查分析之后, 有关调查成果应该形成文字材料, 这就是调查报告书。 ·般来说,调查报告书的结构由标题、导语、正文、结束语四部分组成。

### 1. 标题

企业CI专案调查报告书的标题、一般要求标明调查对象、内容范围或报告的主旨。

标题必须具体、明确、简洁、醒目。切不可文不对题、华而不实。

### 2. 导语

- 导语亦称引言、前言或内容提要。它由以下两部分构成。
- (1) 简述调查活动的一般情况,包括调查动机、目的、事件、地点、调查单位、内容范围、调查方法与步骤。
  - (2) 概述本报告书的主要内容,核心地点,包括现状总结、主要问题、结论等。

导语应该从具体的调查成果中提炼。文字要言简意赅、内容要常于概括力, 条理 清晰。

### 3. 正文

正文是调查报告书的主体。眷重反映调查分析的成果,包括典型的事例、准确的数据。合理的分析、明确的判断。正文可为两部分:一是企业常运状况调查成果的综迹。 "是形象识别系统调查成果的综迹。营运状况调查是把提企业形象实态的前旋。调查报告书对这部分内容的介绍应该注意总体的概括性、用数糊说话、用事实说话,但不宜太烦琐、以总结为主。企业形象识别系统调查内容包括企业认知态度、品牌认知度、基本形象、辅助形象、特殊形象、设计因素等。这部分的内容陈述要和环转为详尽些。

总之,正文部分的报告内容应该根据事实描述、统计分析、揭示问题、提出建议四个层次展开。

### 4. 结束语

结束语是上述调查报告陈述内容的一种结论。总结全文,深化主题,提出问题,引 发思考。调查报告的结束语量好采取开放形势,提出富有启发性的问题。

# 四、企业形象定位与要素整合表述

# (一)企业形象定位

企业形象定位,是要根据客源市场的竞争情况以及企业的优势条件、确定企业产品 与服务在目标市场上的竞争地位。换言之,针对目标市场的消费者,企业的产品与服务 一定要有自己的特色,特征鲜明,便于消费者与社会公众识别。企业形象定位一般要考 虑以下问题:

- (1) 企业提供的产品与服务具有何种特点与优势?
- (2) 企业目标市场上的潜在消费者需要什么样的产品与服务?
- (3) 企业目标市场上的新消费群体组成情况怎样?
- (4) 企业目标市场上的竞争者给消费者提供什么样的产品与服务?

### (二) 建立企业理念识别系统

当对企业内外经营环境的诊断与调查结束并取得全部有用的资料后,在企业形象 定位准确的基础 1,可以开始策划企业理念识别系统。在策划企业理念时,应持非常慎 重、从真、科学的态度,因为企业理念不仅要反映出企业的行业特点、个性特征,而且 还要能被社会公众所认同和内化。企业理念是企业形象系统策划的灵魂,它决定首企业 形象系统策划的成败。企业理念识别系统策划方案制订后,要经由企业形象系统委员会 评审通过才可以实施。

### (三) 建立企业行为识别系统

企业行为识别系统策划是企业形象系统的主要内容,要求其能充分反映企业经营理念、把理念具体化,并具有可操作性。在进行企业行为识别策划时、除了企业内部的管理专家参加之外,还需要外部企业经营管理专家与企业形象策划专家的参与。另外、企业行为识别系统策划不仅要破除旧有的、不符合企业生产力发展的行为模式与规程,而自要增加新的、适合并促进企业生产力发展的行为模式与规程。目前一些广告公司或形象策划公司在给企业进行形象识别策划时,只做表面的视觉识别策划,而往往把行为识别与理念识别策划给省略操了,这是对企业形象塑造极不负责任的做法。

企业行为识别系统策划方案制订后,要递交企业形象系统委员会评审,在充分征询 企业全体员工的意见与建议的基础上,经反复修订后才可通过。因此,企业行为识别系 结策划的最高棒界是策划的科学化、规范化、程式化以及可操作化。

### (四) 建立企业视觉识别系统

企业视觉识别系统的策划、必须以企业理念识别与行为识别为依据。可以说、视觉 识别是这两者的静态外化。企业导入企业形象系统、仅仅开展规觉识别的再策划是远远 不够的、甚至是片而和有害的。当然、企业导入企业形象系统、可以从视觉识别策划人 手、再过渡到包括企业理念识别、行为识别、综合感觉识别、信息传播识别等在内的企 业整体形象识别策划。

企业视觉识别系统策划方案完成后,也要遵交到企业形象系统委员会进行审查讨 论,在听取企业决策层的意见后,经修订最终予以通过。

### (五) 建立企业综合感觉识别系统

继企业视觉识别系统策划之后,要对企业综合感觉识别系统进行策划。综合感觉识别系统策划的内容主要包括企业信誉形象、道德形象、管理者形象、员工形象、经营环境形象等。综合感觉识别系统策划方案完成后,照例也要递交企业形象系统委员会审查通过。

# (六)建立企业信息传播识别系统

企业信息传播识别是企业策划主体工程的最后一个项目。信息传播识别在企业形象系统中起着把企业的理念信息、行为信息、视觉信息、综合感觉信息等源源不断地向企业内外进行辐射的作用。在进行企业信息传播策划时,要讲究信息传播的经济性、系统性、真实性、科学性和艺术性。策划方案完成后,要遵交企业形象系统委员会审查通过。

# (七)编制企业形象系统手册(CIS 手册)

当企业形象系统主体工程策划完成后,接下来就要把在前面各个阶段所策划的内容

编纂成册、作为今后实施企业形象系统的资料和依据。所以、CIS手册其实就是一本完整 i 详细的企业形象系统实施指面。

CIS手册包括以下五部分内容。

(1) 企业理念识别系统。

此部分收录企业理念识别系统所策划的成果,具体有企业宗旨、企业精神、价值观 念。方针政策、战略目标等项内容。

(2) 企业行为识别系统。

此部分收录企业各个部门、各种岗位上的全部行为规范和行为模式。这部分是企业 开始沿着新轨道安全、有序、高效运行的全部制度和规程、必须保证企业全体员工人手 (份、并把这部分作为员工辅导、基本要素的组合系统以及应用要素等。

(3) 企业视觉识别系统。

此部分收录企业标识系统的全部内容,包括基本要素、附属基本要素、基本要素的 组合系统以及应用要素等。

(4) 企业综合感觉识别系统。

此部分收录策划人员在企业信誉形象、道德形象、管理者形象、员工形象、经营环 垮形象等项目上的策划成果。

(5) 企业信息传播识别系统。

此部分收录企业在信息传播项目上的篆则成果、主要为真实、系统的适用媒介, 艺术、科学的渠道, 灵敏、快捷的反馈等内容。

企业CIS手册制订后,照例要求提交到企业形象系统委员会审查通过。

# (八) 写作企业形象系统宣言 (CIS 宣言)

企业形象系统宣言代表了一家企业在一个新的历史发展阶段时的一次宣誓,是企业向 社会公众,特别是目标市场消费者所做出的一次永久性的承诺。这一承诺将在今后的经营 管理过程中,作为一面镜子,检验企业的行为和形象。

- 企业形象系统宣言一般包括四个方面的内容:
- (1) 同顾企业所走过的历程。
- (2) 准确诠释企业经营理念。
- (3) 概括描述企业品牌的功能优势以及精神意义。
- (4) 详细说明企业标志含义。

企业形象系统宣言创作完成后,也需提交企业形象系统委员会审查通过。

# (九) 企业形象系统评估检查

企业导入、实施企业形象系统以后,为了了解企业形象系统是否达到预期目标,必 须对实施中的企业形象系统进行客观的评估,以便找出不足和问题,为企业形象系统下 一步的深入实施创造有利条件。

企业形象系统实施效果评估工作,分为三个阶段进行;

- (1) 企业形象现状评价;
- (2) 企业形象现状调查与分析;

# (3) 企业形象现状修正与完善。

企业形象系统实施效果评估工作,必须在企业形象系统委员会的直接指导和监督下进行。



图2.3 Prime品牌识别



图2.4 美国Soulsever「作室品牌设计





图2 5 MAGO品牌形象设计

# 实践与练习

- 1. 单元训练和拓展——拟定项目、完成导入计划
- 课题内容——拟定项目、开展市场调查、完成导入计划(参看CIS设计的完整 导入计划简表)
  - 课题时间:4课时(课上时间为4课时,还需大量课下时间来进行市场调研)
  - 教学方式:老师先列举相关的案例进行分析、启发大家研究和讨论企业形象调查的方法和调查问卷的要点、并指导学生完成拟定CIS设计项目和制订导入计划。
  - 教学要求:在任课教师的指导下,分组进行(2~4人为一组),结合知识点与 之前的练习,拟定一个项目进行市场调研,并在此基础上制定本项目的CIS设计 完整导入计划。
  - 要点提示: 在了解了CIS的提案内容和设计流程的基础上、结合小组讨论和课下 调研、完成本次课题。
  - 训练目的:借助此次课题的开展、让学生详细了解CIS的提案内容和设计流程、

在分组进行调查工作和制定计划的过程中提高学生的沟通能力和协作能力,同时,为后面的作业打下坚实的基础。

### 3. 其他联系

教师可根据教学的侧重点, 鼓励小组成员进行开放式的探讨和争论, 加深学生对于本章知识点的认识, 同时可以结合真实的社会命题或者相关比赛中的命题项目来开展项目拟定工作。

### 4. 理论思考

- (1) 导入 CI 的提案内容和设计流程。
- (2) CI 市场调研内容与方法。

### 5. 相关知识链接

- (1) 市场调查
- 参见: 庄贵军. 市场调查与预测[M]. 北京: 北京大学出版社, 2014.
- (2) 调查问券

参见:[美]福勒. 调查问卷的设计与评估[M]. 藉逸民,译. 重庆;重庆大学出版 社,2010.

# 附件:

# CIS设计的完整导入计划简表

	1. 导入CI的动机与目的	
	成立CI委员会 ● CI导人计划的发起(介议书、建议书等)	
	● 成员结构	
	● 合同书	
	CI作业项目与日程安排 预算(原则、项目类别、预算书)	
	提案书	
	2.成立调研小组 ● 组织专	<b>长</b> 人员
	● 制订调研工作计划	
	确立具体调研体系 ● 基本原則	
	● 调研 対象	
	● 调研方法	Ł:
	· Marka ·	<b>享及项目细则</b>
	(企业运营	现状、形象识别现状、统计分析、总调研报告书
、咨询与策划	3.企业形象设计开发策划	
	A.总概念的确立 ● 调研问题的核实	
	● 新理念设定与表现	
	● 异人CI的基本策略	
	● 视觉识别开发设计要领	
	● 传播计划	
	● 总概念报	告 书
	B企业理念识别的设定与表现	● 企业理念的历史演变
		● 理念识别的基本要素
		● 理念识别的功能
		● 企业理念的定位
		● 企业理念的实施
	C.企业行为识别的规范与管理	● 对内的行为识别
		组织传播
		规范管理之前识别内容
		● 对外的行为识别
		●特点、内容、媒体策略、产品开发、公关:
		划、组织机构、服务决策

绞表

1.企业视觉设计的开发与传播 ①企业视觉的基本概念 ● 企业视觉设计的前提 企业视觉识别设计的结构模式选择 ● 传播媒体的类别与策略 ②基本视觉要素设计 ● 企业标志设计 原则与要求 丰颢冼择 设计流程与方法 ● 企业标准字设计 特征与种类 命名 设计方法与展开 标准色计划 开发程序 计划设定 结构与管理 ● 辅助要素设计 1、设计与实施 企业造型 象征图案 ③应用要素设计与展开 ●常用项目设计 办公用品 员工制服 交通工具 ● 建筑及标识物设计 绯笛及环境 招牌、旗帜等标识、指示类 ● 商品包装 ● 商品展示与陈列 ● 企业广告 2.编制CI手册 3.实施与管理 ①成立CI执行委员会、成员、职责 ②制订作业计划及进度表 ③组织传播 4.评估检查



# 第3章

# CIS的核心构成部分——MI

# 本自憲武与日経

通过本章学习,使学生掌握企业理念识别系统(MI)的内涵及表现形式,了解企业理念识别的功能,明确企业文化与企业形象的对应关系以及企业形象的发展趋势,对"以形象力提升企业竞争力"有更深入认识。

### 太圆数学框架





高尔夫创意广告: 喜欢不需要理由 【参考视频】 在了解企业Cl设计系统的整体导入计划和设计流程,并完成上一章的作业后、同学们已经做好了进一步对所选命题各个构成要素部分进行深入设计研究的准备,接下来, 就让我们对ClS的核心构成部分——MI展开探究吧!

企业形象是企业文化的外显形态,是企业哲学、价值观、精神、道德等文化内容的 外在表现,是现代社会企业文化表层结构的重要组成部分。在本章中我们要详细探讨企 业形象与企业文化的对应关系,明确企业形象策划的目的,功能与趋势。

# 第一节 企业理念识别的概述

# 一、企业理念识别的概念

理念就是企业经营管理的观念。理念识别是CI的核心,MI不仅是企业经营的宗旨与方针,还是鲜明的文化价值观。对外它是企业识别的尺度、对内则表现为企业内在的凝聚力。在系统的CI工程中,无论在理论结构上还是操作程序上,它都是一个起点。所谓MI就是为得到社会普遍认同、体现企业个性特征、促使并保持企业正常运作及长足发展而构建的反映整个企业明确经营意识的价值体系。

CI中的灵魂是企业理念、是企业的"心"。如果以人来做比拟、企业理念是最高决策层、是CI战略的策略面,可以比作是企业的"心";行为识别是CI的动态识别形式、是CI战略的执行面、可以比作是企业的"手",视觉识别是 CI的静态识别符号系统、是CI战略的展开面,可以比作是企业的"脸"。

要正确把握MI, 应明确三点:

- ①MI是企业的灵魂与宗旨, 是企业輸以生存的原动力。
- ②MI起当代企业信息传播识别性的内核、MI不仅是要求企业内部员工明确并掌握的 行为准则,而且也是通过传媒向社会公众宣传,并希望得到社会公众认同的识别内容。

③MI应该是一个永远开放的体系,融入文化,适应文化。

实际上, 企业的识别系统的三个构成因素间的关系相当于一个人的心、手、脸三者之间协调一致的关系。因此, 企业理念就是CI开发实施的一个关键, 能否开发成功一个完善的企业识别系统, 主要依赖企业对理念识别的理解和建立。因为企业经营理念的完善与坚定, 是整个企业识别系统的基本精神所任, 也是整个系统识别运作的原动力。经由这种内存的动力, 影响企业内部的动态、活动与制度、组织的管理与教育等, 再由组织化、系统化、化的视觉识别的传播、才能达到塑造企业形象的目的。一般来说, 企业理念的确立包括经营宗旨、经营方针、企业精神、企业价值观、形象口号等诸多要素。

### 1. 经营宗旨

企业经营宗旨是企业经营的最高目的,是理念识别策划的首要内容。任何一个企业都有自己的经营目的,所不同的只是不同企业往往具有不同的经营目的而已。企业经营目的大体分为以下三个层次。

### 1) 第一层次是经济目的

企业全部的活动都以盈利为目的,任何一种经济行为,其最终目的都是为了实现

利润。

### 2) 第二层次是经济、社会目的

企业全部的活动除了追求经济效益外,还要实现社会效益,绝不能因为经济效益的 追求而忽视了企业的社会效益。

### 3) 第三层次是经济、社会、文化目的

企业不仅追求利润和社会效益,而且更注重文化建设,并把建立独特的企业文化、 管理文化作为企业的第一任务。因为企业深知,文化建设一旦相对完成,就可以成为社 会财富,为社会所广泛采用。从这个意义上讲,文化建设的意义甚至远远大于企业向社 会所奉献的产品。

企业经营目的的这二个层次,不能绝对化的理解。一方面,任何一个企业都不可能 仅仅表现为一种经济行为、从而只产生经济效益,它同时也必然是一种复杂的社会行为 和文化行为、并产生复杂的社会效应和文化功能。因此,不管企业是否明确地意识到这一点,它的行为活动已经被社会赋予了社会使命和文化使命。从这个意义上说,追求社会、文化目的与实现经济目的一样,都应当是企业经营宗行的基本内涵。另一方面,良好的社会、文化环境是企业经济目的得以顺利实现的必要条件,重视社会效益和文化建设,既是时代发展的客观需要,也是企业经营的内在需要。随着时代的发展,社会文化也在变迁、对企业的价值评判标准也随之变化。那种只注重经济效益,忽视或损害整体社会利益并产生消极文化效应的企业、将最终失去社会公众的认同和支持,从而陷入生存的困境。

因此, 企业经营宗旨的确定, 就是要将企业从单纯经济目的的原发层面, 提升到社会目的和文化目的的战略层面, 从而最大限度地增强企业理念的认同感和识别力。企业经营宗旨的设定, 一般应体现如下四个特点。这些特点有着内在的逻辑联系, 在进行企业经营宗旨策划时, 应通盘考虑, 才能收到较好的效果。

### 1) 高品位

·方面、企业经营宗旨的设定、要能体现时代感、美感、社会责任感和道德感、 具有较高的思想品位。另·方面、任企业经营宗旨的表达上、语言要高雅、并富有感染 力,体现较高的文化品位。总之、企业经营宗旨立意要高远、表达要高雅。

### 2) 务实性

企业经营宗旨的高品位、并不是脱离现实的"大而空"。企业经营宗旨应该是实实 在在的、具有可行性和可操作性。如果是一些不切实际、貌似高大、实则空洞的标语口号 式的东西、就会失去操作意义,自然也就失去了现实的指导意义、更读不上对企业经营的 统锁作用了。因此,务实性是高品位的基础、没有务实性、高品位只能是空中楼阁。如香 统理以百货的经营宗旨只有八个字:"百货百种、牵动百行"、不但点名了行业存在的价 值。而且非常具体地表明了百货对各类生产行业的牵动力、零售兴、则百业兴。

### 3) 统领性

企业经营宗旨是企业的最高目的和行动的最高纲领,而不是企业经营的具体目标。 因此,企业经营宗旨应具有统领企业全局的战略性作用,表述的概括性层次较高。如以 生产相机著称的日本美能达公司的经营宗旨是;"透过以光为原点的视觉器材,来提高 通讯品质,使人人都能享受,并实现创造的梦想。"这个企业宗旨从具体的行业特征提 升到了对社会、对公众的意义,统领性就很强。

### 4) 识别性

企业经营宗旨应具有可识别性、因为它是理念识别的重要组成部分。这种识别性来自于企业经营宗旨的个性。因此、企业经营宗旨应突出企业某方面的个性特征、以此与其他企业相区别,提高识别性。如果都是于篇一律的"质量第一、服务第一、顾客第一、信誉第一"等,势必失去了企业的个性,也就失去了可识别性,无法获得公众的认同。要使企业经营宗旨具有个性,既可在立意上突出个性,也可在语言表达上突出个性,这样,即便立意类似,但其语言表达的鲜明个性也同样可以增强识别性。日本菱备公司是专营精密铸造的企业,他们的企业宗旨是"把信赖用形状表现出来",由于识别性强,使公众产生了深刻的印象。

### 2. 经营方针

企业经营方针是企业经营宗旨的明细化和具体化、也是企业 切经营活动都必须遵 守的最高准则和战略方针。企业经营方针的制定、一般应把握如下几点。

### 1) 行业特点

不同行业的企业,不仅给社会提供的最终产品各不相同,且其价值取向及行为方式也有差别,因而其经营方针也各其特色。这主要表现在不同行业的公司经营方针的侧重点往往各不相同。日本野村综合研究所对"公司方针的分析"报告证实,不同的行业,公司方针的侧重点不同。在制造业厂商中,侧重于"个人向上的资质",在一般服务业方面,侧重于"对频客的服务";在广播电台、电视台、报业、金融业、保险业等调查中,占第一位的企业方针是"对社会的服务";在股票上市的企业却是侧重"个人向上的资质"和"对社会的服务",股票未上市的企业却是侧重"个人向上的资质""员工和谐""技术开发"等方针。

### 2) 企业个件

不仅不同行业的企业经营方针有别、即使同一行业的企业,因其经营宗旨的不同,作为其具体化形式的经营方针,自然也就不同。例如,同样基实馆服务业、上海华亭实馆的经营方针是"一切为顾客服务、努力提高住房率",而北京饭店贵实楼则以"中国人自己设计、自己施工、自己管理"为经营方针。那种不考虑企业自身特点、人云亦云的经营方针,无法反映企业的个性,不具有识别性、也就失去了实际意义。

### 3) 公众期待

企业经营方针的制定,不是策划人员一厢情愿的闭门造车,而是在对社会公众及消费 者对本企业共同期待的研究和把握的基础上展开的。只有这样,企业经营方针才能体现、 强化户满足公众的期待,升最大限度地为社会公众所认同。例如,美国所罗门兄弟公司是



在指尖、在身边 360 手机游戏贺 岁温情广告 【参考视频】

世界上最大的银行和证券公司之一,公司的经营方针非常明确: "为客户创造价值。"虽然企业都无法回避赢利这个目标,但正是为了赢利,你才必须先把顾客的利益放在第一位,正如美国著名管理学家彼得·杜拉克所说:"企业目的唯一有效的定义乃是创造顾客"。

### 4)语言风格

企业经营方针不仅定位要准确, 而且表达要精当, 并应力求简洁 明快。语言精当, 主要是指企业经营方针在语言表达上, 要能准确反 映其思想内涵,并与企业经营宗旨一脉相承。简明扼要,指语言表达应力求简练、便于 记忆,利于传播。例如,麦当劳的经营方针提炼为;品质上乘、服务周到,幽雅清洁, 物有所值。上海华联商厦把经营目标概括为"三标三效";即;标新、标杆、标准化, 效率、效能、效益。

### 3. 企业精神

俗话说: 塑人在下塑其神韵。塑造良好的企业形象,最根本的就在于培育企业精神。企业精神是企业管理的灵魂,是企业优良传统的结晶,它是决定企业成败的重要因素和维系企业生存、发展的精神支柱。有自己特点的企业精神,是凝聚全体员工的黏合剂,是塑造良好企业形象的恒定持久的动力源。

企业精神是现代意识与企业个性相结合的 ·种群体意识,指企业员工所具有的共同内心态度、思想境界和理想追求。它是企业广大职工在长期的生产经营活动中自觉形成,并经过有意识的概括、总结、提炼而得到确立的思想成果和精神力量。因此,企业精神是一种体现现代意识的群体意识。所谓"现代意识",是现代市场意识、质量意识、竞争意识、信息意识、效益意识、文明意识和道德意识等汇聚而成的一种综合意识。

企业精神包括以下几方面的内容。

- (1) 坚定的企业追求,包括对促进经济繁荣和社会发展等多方面的追求。
- (2) 鲜明的社会责任。
- (3) 强烈的团队意识、要求员工对本企业的特征、地位、形象和风气的理解和认同、 形成共同的利益。
  - (4) 共同信念、作风和行为准则,公平公正的激励竞争原则。
  - (5) 明确的价值观和方法论。
  - (6) 员工对本企业的未来抱有的理想和希望。

优秀的企业精神应该是积极向上、催入合进的、同时、也必须是符合职工、企业、 社会的统一利益的。

### 4. 企业价值观

所谓价值观,是指一种观念,这种观念制约着人类在生存实践中的一切选择、一切愿望、一切行为、构成人们的生活方式和目标。而企业价值观是指企业及其员工对其行为的意义的认识体系,它决定着企业及其员工的行为取向和判断标准。对那些拥有共同价值观的成功企业而言,价值观决定了企业的基本特性,也就是企业与众不同的风范。价值观不但使企业员工产生一种认同感,而且成为他们心中追求的人生目标。

企业价值规不仅影响经营行为的方向,也影响经营行为的后果。因为企业价值规不 是砥立的存在物、它陷含十仓业的生产经营活动之中。产品的商标、设计、质量铭刻者 它的深刻印迹,企业的建筑物体现着它的风格、企业的战略导向、 战略目标、经营策略,企业内部人际交往及企业对外传播活动、无 不是企业价值规的外化和表现。

### 5. 形象口号

为企业设计一个形象口号是广告创意人常常会接到的任务。 通过上面的讨论,我们知道,企业的理念其实是许多元素的系统组



麦当劳企业 VI 设计标准手册 【图片案例】

合、因此、形象口号不可以游离于系统之外、而应当与整个企业理念系统协调。致、完美结合。将经营宗旨、经营方针、企业精神、企业价值观等汇集。体、融会员通、运用最简练的语言以"口号"的形式表达出来、这就是形象口号的提炼。

# 二、企业理念识别的功能

企业理念识别的功能主要体现在导向功能、渗透功能、凝聚功能、激励功能、辐射 功能和识别功能六个方面。

### 1. 导向功能

MI是包括企业使命、经营哲学、行为基准、活动领域等内容的一整套理论体系。故 其必称对企业经营管理活动起导向和指导作用、具体表现在:个方面。

- (1) MI规定了企业行为的价值取向。
- (2) MI可以给企业确立企业宗旨、经营目标。
- (3) MI作为指导思想是企业各项规章制度建立的依据和理论基础。

### 2. 渗透功能

CI是一种意识、一种文化、一种战略,具有很强的渗透力和影响力,而这两种力量 主要是指MI在组织内外的传播程度和达成共识的程度。

### 3. 凝聚功能

MI包含着企业使命、宗旨、精神、价值观等内涵、是对员工进行教育的重要内容、通过各种活动教育、感染、影响、使员工树立主人翁思想、使其在情感上与企业结下牢固的关系。

### 4. 激励功能

未来企业的成功需要看能否聚集创意、员工和管理人员是否一起从事积极性、创造性的思考而定。

### 5. 辐射功能

成功的企业理念具有鲜明的时代性和社会性,它不但对本企业有影响力,而且会通 过各种传媒渗透和影响其他企业乃至整个社会。

例如: IBM的"尊重个人,顾客至上,追求卓越"的MI,就辐射到全球并被受众所 认同。

### 6. 识别功能

MI的同一性、统一性特点使得企业内外、上下都保持着经营上、姿态上、形象上的一致和协调。

# 第二节 企业文化与企业形象策划

# 一、企业文化与企业形象

### (一) 企业文化的定义

据初步统计,关于企业文化的定义达100多种,众说纷纭,但归纳起来有以下几种。

- (1) "范围说":企业文化有广义与狭义之分,广义企业文化是指一个企业所创造的 独具特色的物质财富与精神财富的总和,狭义指企业所创造的独具特色的精神财富、思想、 道德、价值观念、人际关系、传统习俗、精神风貌以及与此相适应的组织和活动,等等。
- (2) "总和说":认为企业文化是企业管理中硬件和软件的结合,硬件是指企业的外 显文化,软件是指企业的隐形文化。
- (3) "同心侧说":企业文化包含三个同心侧,外层侧是物质文化,中层侧是制度文化,内层侧是精神文化。
  - (4) "精神现象": 企业文化是指一个企业以物质为裁体的各种精神现象。

基于以上观点,可将企业文化归纳为:公司文化是指公司在发展过程中形成的具有 本公司特色的思想意识、价值观和行为习惯,其核心是公司的价值观。从广义来说,公司文化是有公司特色的物质财富和精神财富的总和。

# (二)公司文化的要素

阿伦·肯尼迪和特伦斯·迪尔合著的《西方企业文化》,是企业文化方面的最具有 代表性的著作之一, 与中指出,企业文化包括企业环境、价值观、英雄人物、礼仪和庆 典、文化网络等五个因素。

- (1) 企业环境是形成企业文化中影响最大的因素,不同的企业环境会产生不同的企业文化。
  - (2) 价值观是企业文化的核心,是企业成功哲学的精髓。
  - 价值观是企业的基本观念和信念,价值观很明确地向员工说明了"成功"的定义。
  - (3) 英雄人物是企业价值观的人格化和组织力量的集中体现。
  - ①他是企业价值观的人格化。
  - ②他有着不可动摇的个性和作风。
  - ③他的行为超乎寻常,但距常人并不遥远,是可以学习和模仿的。
- ①他通过在整个组织中传播责任感而鼓励员工、其鼓舞作风不会因为他的去世而消失。
  - (4) 礼仪和庆典是传输和强化企业文化的重要形式。
- (5)文化网络是指企业内部以故事、小道消息、机密、猜测等形式来传播消息的非 正式渠道。它是企业价值观和英雄轶事的"裁体",是传播企业文化的通道。它往往是由 某种非正式的组织和人群构成。从所传递出的信息往往能真实反映出员工的愿望与心声。

### (三)企业文化的框架及其与企业形象的关系

1. 企业文化的三个层次 (图3.1)

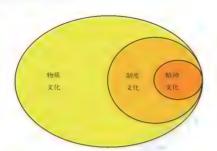


图3.1 企业文化的三个层次

- (1) 物质文化层:物质文化是企业文化的外在表现和裁体, 是制度文化和精神文化 的外在表现形式。
  - ①企业名称、标志、标准色、企业歌、旗、服饰等。
  - ②企业产品、机器设备等。
  - ③企业建筑风格,办公室、车间的设计和布置等。
  - ④企业文化、娱乐、体育和生活设施。
  - ⑤企业文化传播的内部网络,如企业刊物、广播、内部网络、宣传栏等。
- ⑥企业文化传播的外部媒介,如企业的影视广告、平面广告、户外广告牌、宜传海 报等。
  - ①传达企业文化的各类物品, 如名片、信纸、信封、纪念品等。
- (2)制度文化层:制度文化是企业文化的中间层次、没有严格的规章制度与行为规范、企业文化建设就无从谈起。其包括以下几部分;①企业规章制度;②企业行为规范。③企业的管理方略;管理的基本原则、基本方法、手段和策略;④企业风俗和礼仪、企业长期以来形成的典礼、仪式、工作风格及工作礼仪等。
- (3) 精神文化层:企业全体员工共同信守的基本信念、价值标准、职业道德及精神风貌, 是企业文化的核心和灵魂,是形成物质层和制度层的基础和依据,包括以下儿方面。
- ①企业愿景:企业的长期愿望及未来状况,是企业发展的蓝图,体现企业永恒的 追求。
  - ②企业理念:属于企业的意识形态。
  - ③企业价值观。
  - ④企业风气。
  - ③企业道德。

### 2. 企业组织要素 (企业文化管理的基本要素) (图3.2)

麦肯锡7S模型(McKinsey 7S Model),简称7S模型,是麦肯锡顾问公司研究中心设计的企业组织七要素,指出了企业在发展过程中必须全面地考虑各方面的情况,包括结构(Structure)、制度(System)、风格(Style)、员工(Staff)、技能(Skill)、战略(Strategy),共同的价值观(Shared-Values)。

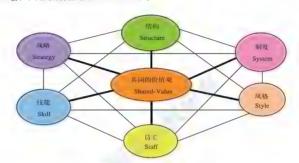


图3.2 "麦肯锡7S 模型"企业文化管理的基本要素

### 3. CI与公司文化的对应关系 (图3.3)

企业文化与CI作为现代企业管理的重要内容存着相互联系。相互促进的关系。但 又各有侧重。企业文化注重企业内涵的塑造、CI通过企业理念的外化注重企业形象的塑造。CI设计通过塑造独特的企业形象,一方面使企业文化得以直观的、广泛的传播。另一方面,使企业文化得以深化和发展之为CI提供了新的方向和内涵,二者不断相互促进和发展为企业的联飞提供了源源不断的动力。

- (1)企业理念识别(MI)与企业精神文化密不可分。企业理念如同一个企业的"心脏"、决定了一个企业的发展方向、企业形象系统的导人和实施都必须依赖于企业理念的确立。因此、企业理念是 CI 操作的原动力和实施的基础、它作为一种无形的力量、对企业员工的精神而貌产生着持久的影响、对企业物质文化的发展起着促进作用。企业理念是企业文化的精神层次中的一个组成部分、主要以企业精神的形式反映出来。与此同时、企业理念也是精神文化中如企业愿景、企业经营哲学、企业道德、企业风气、企业宗旨、企业价值观等方面的藏结和提炼。
- (2)企业行为识别系统依靠企业制度文化的支持。企业行为识别(BI)系统是CI的第二个构成要素,是落实MI策划,实现CI战略的根本保证,其内容包括对内的环境营造、员工教育、员工行为规范化以及对外的市场的开拓、公共关系等。如果不注重企业制度行为层文化的建设,就不可能有良好的企业行为识别系统。这是由于企业行为识别系统更多的是进行制度和规范的确定,而其实施效果的好坏则更多取决于企业员工对其的理解和认可。只有通过提高员工的技术水平、管理水平和道德规范、便企业理念深入到每解和认可。只有通过提高员工的技术水平、管理水平和道德规范、便企业理念深入到每

个员工的行为中央。才能建立起真正的 CL.

(3) 企业的视觉识别系统突出解决企业物质层文化的问题。企业的视觉识别(VI)系统是借助各种媒介传达企业理念、企业文化特质、服务内容、经营风格的系统。它要求以标准化、系统化、统一化的手段、塑造并传达企业的独特形象并突出企业的个性。企业的物质文化层是企业文化的表层部分,是制度层和精神层的基础,它包括视觉识别要素、物质环境、产品特色、技术工艺设备特性等因素。从另一个角度来说、企业视觉识别系统是否能够表达和呈现企业形象也就代表着企业物质基础的优劣。因此企业的视觉识别系统与企业文化中最容易为人们所感知的物质层是紧密相连的,它是企业物质文化层最重要的问题所在。

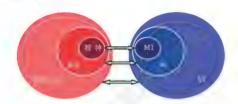


图3.3 CI与公司文化的对应关系

# 二、企业形象策划

企业形象策划是指策划者为了达到企业目标,尤其是达到树立良好企业整体形象的 目的,在充分进行企业实态调查基础上,对总体企业形象战略和具体塑造企业形象活动 进行谋略、计划和设计的运作。

# (一) 以形象力提升企业竞争力

传统的观点认为;企业的竞争力取决于产品力和营销力,这是不全面的,实际上应 该再加上形象力,构成企业竞争力的三轴。

- (1) 产品力:产品的竞争能力包括产品的品质、价格、多样化、先进性和开发潜力等。
- (2)营销力;企业市场营销的创造力和实力,包括销售和服务网络、促销策略、供货系统等。
  - (3) 形象力:企业和品牌的知名度、美營度、信赖感等。

### (二)企业形象策划的目标

- (1) 顾客:优良的产品质量、公平合理的价格、优质的服务态度。
- (2) 竞争者:公平竞争、维护市场秩序、相互促进的竞争对手。
- (3) 供应商和分销商:值得信赖、可以建立长期合作关系的伙伴。
- (4) 政府:公平竞争、遵纪守法、按时纳税等。

- (5) 社会大众,提供就业机会 执夷公益事业 有社会责任感。
- (6) 员工:未来发展的前景、参与其中的归属感与荣誉感。
- (7) 股东:对企业发展战略的认同、满意的利润回报。

### (三)企业形象策划的功能

### 1.识别功能

### 2.管理功能

企业将CI推进手册作为内部规章制度,让全体员工认真执行,统一和提升企业的管理水平,对企业资源可以更好地进行配置。

### 3.传播功能

在CI战略中、统一的、系统的视觉要素可以加强信息传播的强度和有效性、提高传播效果。

### 4.协调功能

通过CI,可以将企业分散在各地的、独立经营的业务单位整合在一起,保持组织成员的归属感和向心力。

### 5.文化教育功能

CI战略能促进企业文化的建设,使全体员工形成共有的价值观。

# 三、品牌形象策划

品牌形象策划是策划的思想、理论在企业塑造良好形象活动中的应用。

### (一) 品牌定义

严格来说, 广泛意义上的品牌包括三个层次的内涵: 首先, 品牌是一种商标, 这 是从其法律意义上说的, 其次, 品牌是金字招牌, 这是从其经济或市场意义上说的, 最 后, 品牌是一种口碑、一种品位、一种格调, 这是从其文化或心理意义上说的。

从广泛意义上讲,品牌是消费者眼中的产品和服务的全部,也就是人们看到的各种因 素集合起来形成的产品表现,包括销售策略,人性化的产品个性及两者的结合等,或是全部有形或无形要素的自然参与,比如,品牌名称,标识、图案这些要素等(图3.4)。

一个完整的品牌定义应从两个不同角度来阐释:从消费者角度来讲、品牌是消费 者对一个企业、一个产品所有期望的总结;从企业的角度来讲、品牌是企业向目标市场 传递企业形象、企业文化、产品理念等有效要素、并和目标群体建立稳固关系的一种载 体。一种产品品质的相保及履行职责的承诺。





Happy Paw VI 设计 【图片案例】

图3.4 Happy Paw品牌形象设计

# (二) 品牌形象定位

只有明确了目标,才能知道企业与目标之间的距离,才能知道如何把目标和企业联系起来。当今的社会,是一个传播过度的社会,人们被迫接收各种各样的信息,能被人记住的信息都是简单而特点鲜明的。

通过品牌定位来分析品牌变得相当普遍,定位是依据竞争来强调品牌的独特之处和激励购买因素的过程。要进行品牌定位,首先要进行分析,包括消费者能接受怎样的品牌,然后进行概念分析,为品牌选出一个适合的位置,并创造出一个为人接受的概念,同时也要为品牌找出一个发展的规律。换句话说品牌就是一个名字,其价值内涵在于产品品质及服务理念。

### 1. 目标消费者定位

一个品牌走向市场、参与竞争、首先要明确目标消费者、以此目标消费者为对象, 通过品牌名称将这一目标对象形象化、并将其形象内涵转化为一种形象价值、从而清晰 地告诉市场:该产品的目标消费者是谁;同时又因此品牌名称所转化出来的形象价值而 具备一种特殊的营销力。

如我们大家都非常熟悉的"太太口服液","太太"这一名称就直接表明了这种口服液的消费者是那些"太太"们,一改其他保健品那种男女老少均可能用的无目标的诉求方式。以"太太"作为目标消费者、并以"太太"作为品牌名称、使品牌发布同时即开始品牌传播、同时还具有消费者定位及营销的作用。

### 2. 消费感受定位

每种产品都有其特殊的功效,消费者在消费时都希望获得某种满足感、许多产品就 是以给消费者带来满足感进行市场竞争定位的。

如"可口可乐"作为一种饮料,就把消费者消费时获得的满足感作为一种诉求定位 点。因此,在进入中国市场时,就直接用"可口可乐"这一能够直接表示消费感受的名称,一方面显示品牌属性,另一方面也给消费者一种透感,期待或承诺。

### 3. 情感形象定位

作为一种定位方式和诉求渠道、"情感形象与价值"被许多 品牌作为市场定位及诉求的重要支点、配合此一诉求内容和定位基 点命名的品牌、也能启动定位过程、并由于它直接或间接地冲击消 费者的情感体验而具备明显的营销力量。如、朱京瓦斯这个百年品 牌、就是通过与受众情感联系的彰显、拉近与消费者之间的距离。 (秦春春夏瓦斯《建始》整构》和《加州》等的意义》)



东京瓦斯温情广告,奶奶煮的菜 【参老视频】

# (参看东京瓦斯《我的老妈》和《奶奶煮的菜》)

# 4. 观念定位

当今社会、许多品牌要带给消费者的是一种新的观念,这种观念就成为其市场定位。如宝洁公司最初推出一次性尿布时,因为消费者观念受到阻碍。于是在宣传中转而强调使用一次性尿布并不是因为眩亲赛图省事,而是因为宝宝需要更柔软,更安全、更卫生的尿布,此举成功地相转了大金的观念,从而赢得了市场。



东京瓦斯温情广告:妈妈的味道 【参考视频】

### 5. 产品形式定位

产品的形式、状态表现也是市场定位的一种重要手段。在产品的内在特性越来越相同的今天,产品的形式本身就可能成为一种产品优势。如Kofetika咖啡品牌(图3.5)将咖啡杯、咖啡豆和丝滑的口感作为品牌形象设计的切入点,并以此为基础成功塑造了金新的品牌形象、既是一种定位。也是一种诉求。



15、1.5 ~ .1etk以同非品增水浸水

### (三)品牌形象策划的内容

### 1. 品牌名称的选择

### 1) 显示产品的功能和优点

好的品牌名称或品牌标志可以显示产品显著的功能或特点。中美合资生产的"强生" (JOHNSON) 儿童护肤用品的品牌名称"强生" "字表示儿童使用"强生"护肤品后可以茁壮成长; "果珍" (TANG) 则明确了"水果中的宝贵精华"的含义,从而在消费者心目中确立"有益于健康"的观念。瑞士的名牌手表"铁达时" (TITUS) 的中译名准确表达了手表走时准确的特性。

### 2) 简单明了、积极向上且便于记忆

好的品牌名称可给人留下深刻的印象。例如, "可口可乐"不仅描绘了饮料的滋味,同时也表达了消费者享用这种饮料时的愉悦; "绅士"作为衬衫的品牌名称,代表了穿"绅士"衬衫的人高雅与庄重的气质; "英维"作为打字机和金笔的品牌名称,确立了产品在消费者心目中的地位、因为产品中的英雄,就是"好的产品"的意思。

佳能 V 电影广 告: Leave me 【参考视频】

3) 品牌与企业及产品形象的一致

好的品牌与企业或产品的形象是统一的,并且能够在市场中展示

企业或产品的形象。例如, "格力"作为空调的品牌名称、表现了产品的品质与风格, "半球"电器的品牌名称预示了企业的兴旺与发达,并对企业在市场上的地位作了恰如 集分的表现。

### 4) 品牌的名称需符合相应的法律法规

好的品牌是符合法律规范的,能够保持品牌自身的独立与公正。品牌命名有一定的程序和规则,不是随意进行的。要在商业活动中公平地竞争,这就涉及政治、经济、文化、地理等许多因素的制约。如:品牌要有一定的独创性、不得与别人雷同,品牌商标要与商品有关,但不要过于紧密,尤其是不能对产品质量和作用进行夸大或有欺骗性的宣传,品牌命名还要考虑民族、地域、文化传统及国际因素,这些规则通常由所在国家或地区的科关法律法规来进行制约和规范。

### 2. 品牌策略的选择

在市场营销中,企业要选择正确的品牌策略,这一点无论对于产销兼顾的制造商还 是只专注于销售的批发商或零售商来说,都是十分重要的。品牌策略主要有两种,即多 产品品牌策略和多品牌策略。

### 1) 多产品品牌策略(产品线扩展策略)

多产品品牌策略是指制造商用一个品牌来命名和展示自己的产品。荷兰的飞利 蒲公司(PHILIPS)在全球制造和销售各式各样的电器产品、包括电视机、音响器 材、电熨斗、电频刀、电咖啡壶、果汁机、等等、但只使用一个品牌、即"飞利浦" (PHILIPS)。

多产品品牌策略有以下优点。

第一,可以在消费者心口中建立唯一的品牌和企业形象,消费者可以先选择品牌再寻找需要的商品。

- 第二,有利于企业在市场上展示自己实力。
- 第三,单一品牌有利于促销活动中的信息传达、节约企业促销活动的经费,企业 任向消费者宣传品牌的同时可以介绍企业的各类产品。正因为多产品品牌策略的这些优点、许多大型的跨国企业均使用这种品牌策略。例如、日立公司。在罗公司等。

### 2) 多品牌策略

多品牌築略是指制造商分別以不同的品牌命名和展示自己的产品,目的是强调各种产品的特色,并给消费者留下深刻印象。多品牌策略的使用主要由产品的特色来决定,例如,宝洁公司旗下包括飘柔、潘婷、海飞丝、沙宣、伊卡璐、舒肤佳、玉兰油、护舒宝、帮宝适、佳洁土、汰流、碧浪、品客、占列、金霸王等20多个品牌。

企业采用多品牌战略的益处在于:首先,多种不同品牌可以吸引更多的顾客,提高市场总体占有率。多品牌战略在品牌的选择上、与企业市场定位紧紧结合在一起,每个品牌

都有一定的特色,所有品牌拥有的顾客数之和,远远大于单个品牌的顾客量。其次,多品牌能充分满足市场需求的差异性。处于不同地区的消费者,有着不同的文化背景、风俗习惯、审美标准等特点,他们的需求是「差万别、复杂多样的、多品牌的产品能充分满足这样的差异。再次,实施多品牌战略可以帮助企业建立内部竞争机制,提高工作效率。产品分类管理,使不同部门之间相互竞争、相互学习,从而



雪碧广告:激 发你的真实自我 【参考视频】

提高工作效率。这种竞争,可使企业及时发现问题并解决问题。有利于企业适应不断变化的市场。最后,实施多品牌战略有利于降低经营风险。企业可以从多角度深入市场,即使个别品牌失败了也不会影响其他品牌产品的声誉,减少了风险。

但是,企业采用多品牌战略受到一定条件的限制,不是任何企业都适用的。从国内外众多著名的品牌发展来看,多品牌战略的运用范围比较狭窄。一方面,企业树立多品牌的费用偏高,而各品牌之间并不能互相带动,这对企业实力是一大考验,实力弱的企业是不敢问津的,另一方面,品牌之间竞争容易相互削弱单个品牌的竞争力量。众多品牌在某一市场领域"抢饭碗",会削弱本企业的竞争实力。实践证明,实施多品牌战略是个系统工程。需要长期不懈的努力。

### 3. 品牌推广与媒介策略

广告媒介,又叫广告媒介物、广告载体等,它是广告制作者来进行广告活动的物质 手段,是广告信息传播的技术工具。随着科学技术的进步和商品经济的发展,可供选择 的广告媒介越来越多,如根纸、杂志、广播。电视、电影、幻灯片、户外招贴画、广告 牌、霓虹灯橱窗、交通工具和包装纸等。品牌形象广告应用的主要媒体是报纸、杂志、 广播。电视该四大媒介。

### 1) 媒介选择标准

·般来说, ·种媒介是否适合承载企业形象广告需要通过对其优势和劣势的分析和评价来决定。分析和评价每种媒介的优劣石一定标准,这个标准服从于广告宣传的目的。

### (1) 普及性。

媒介的普及性越好、广告的宣传而越宽、效果越好。反映媒介普及性的主要指标是 "媒介接触人数"。对于电视来说、就是电视观众人数,对于报纸、杂志来说、就是读 者人数,而对于广播来说、就是听众人数。

### (2) - 致性。

媒介的宣传目的与广告的目的不尽相同、媒介对象与广告对象也不完全一致。广告的目的是要证广告对象对广告信息引起重视、共对象仅是媒介对象中的一部分人、而媒介对象的大部分人对广告并不感兴趣。在借助媒介宣传广告时,如何让媒介对象与广告对象一致或趋向一致,是正确选择广告媒介的关键。这种一致性,不仅是人数总量的一致性,更主要的是人数结构的一致性。这是增强企业形象广告效果的重要保证。根据这一原理、企业形象广告策划应努力寻找与自己的广告对象尽可能一致的媒介。

### (3) 吸引力。

媒介的吸引力,在很大程度上会影响广告的吸引力。吸引力有两层含义;第一,如果同一广告可以在多种媒介上做宣传、且价格相同,应考虑哪种广告媒介更能吸引广告对象;第二,如果在同一媒介的不同位置做广告的费用相同,应考虑在什么位置做广告更吸引对象。

# (4) 时效性。

时效性指广告预期刊琴(或播出)时间与实际刊琴(或播出)时间之间的差别。可以用从广告制作开始到广告在媒介上推出所需要的时间来表示,它反映广告制作效率。



### (5) 保存性。

保存性指广告对象能否把裁有广告的媒介载体保存下来。它可以由专家对多种媒介 的保存性打分,也可以根据调查用媒介载体的保存时间来表示。

### (6) 制作水平。

制作水平指媒介制作广告的硬技术水平(设备、仪器等)和软技术水平(制作风格、广告创意、表现手法等)。

### (7) 购买费用。

这是影响媒介选择决策的重要因素。以较少的广告费用取得较好的广告效果,始终 是做广告者追求的目标。

### 2) 媒介选择依据

选择广告媒介的目的,在于求得最大的经济效益和最好的社会效益,即依据媒介量与质的价值与广告费用之比,力争少花钱、多办事,并求得传播信息的最大量和传播效果的最佳。广告媒介量的价值是指媒介覆盖的范围和视听者的人数,广告媒介质的价值是指媒介的影响力和心理效能。

·般来说, 正确选择媒介的主要依据有以下几方面。

### (1) 媒介的性质。

不同的广告媒介有不同的性质与特点。广告媒介选择得合适,企业形象广告效果就会最著,广告媒介选择不当,就会弱化企业形象广告效果。媒介传播范围的大小,发行数量的多少,直接影响视听受众的人数。媒介的社会文化地位是否与受众文化层次相适应,会影响广告的传播效果,媒介的社会威望,对广告的社会影响力和可信度也有着重要的影响。

### (2) 广告内容的特征。

无论是向社会公众致以节目的祝贺,向社会公众介绍企业的历史、现状与未来,还 是支持社会福利事业、社会公益事业和社会公共事业乃至对其他企业提供赞助活动等, 企业形象广告所涉及的具体内容都各有其特点。不同的企业形象广告内容应选择不同的 广告媒介,以保证特定的社会公众能视之、听之、谈之。企业应把所要做的形象广告内 容同媒介的特点很好地结合起来进行分析,使其效果更佳。

### (3) 社会公众的习惯。

不同的企业形象广告内容是针对不同的受众的,而不同的受众,由于职业,兴趣爱好,文化程度及生活习惯等方面的不同,对媒介的接触习惯也不同。例如,知识分子普遍愿意接触报纸、杂志等媒介,家庭上妇愿意接触广播,电视等媒介,青少年、儿童愿意接受电视、网络等媒介。企业在选择广告媒介时,要根据特定目标受众的接触习惯,选择他们乐意接触和接受的广告媒介。因此,了解社会公众的心理、生活习惯和接触媒介的习惯有助于正确选择企业形象广告媒介。



John Lews 百 货公司广告: Monty The Penguin 【参考视频】

### (4) 广告目标的要求。

任何企业形象广告都有特定的目标要求,这个目标是由企业组织的社会活动和经济活动决定的。因此,企业组织在选择广告媒介时,需要考虑企业形象广告目标与企业社

会活动及经济活动的结合度。例如,新建企业为举行丌业仪式制作企业形象广告,目标是扩大企业的知名度,这时应选择时效性强、覆盖面广的报纸、电视和广播等媒介,给社会公众以深刻印象。如果企业参与某项重大的社会活动,企业形象广告目标是扩大企业信誉度,应选择精美的印刷品,以流畅的语言图文并发地介绍企业的情况。

### (5) 企业自身的实力。



弹指间, 心无间

【参考视频】

无论是直接制作企业形象广告,还是通过参与社会公益活动而间 接地推出企业形象广告,都要支付一定的费用。采取何种形式、选择 何种广告媒介,其费用是不一样的,企业应该量力而行。可行的办法 是依据企业自身的财力来合理安排企业形象广告活动、选择适当的广 告媒介,适当的刊播时间等。



图3.6 中国移动品牌形象设计

# 四、品牌形象的发展趋势

# (一)品牌再设计

随着企业发展,品牌的目标及定位更加明确,品牌再设计势在必行。一个品牌经过在设计之后可以价值千金!再设计重视的是在原来的基础上进行提升,从色彩、造型、表达、形式上进行升华,无论是简单而微妙的变化还是彻头彻尾的颠覆,都是为了朝世界发展前沿和新的理念、文化而努力。例见图3.7,图3.8。



图3.7 联合利华标志变化









Oidest



New

B/V

图3.8 星巴克标志变化

## (二) 从静态到动态

20世纪末,数字化媒体出现、社会环境也发生了质的变化。电脑技术在设计上的 广泛应用桃战春原有的艺术设计形式,同时也充实奢设计的外延。多元化的视觉观念也 暗示着新视觉表达方式将要打破传统设计门类的界限,让设计成为一种能融合多种学科 的战体。许多设计师已经不再满足于原有VI设计仅从限在平面和静态的状况。尤其是在 Flash等简单而好用的动画软件面世后,各种动画形式的VI设计面世,也有在平面的媒介 上表现超平面的动态效果的。总之VI打破了"静"的传统,逐步开始"动"了起来。国 外类似的尝试早已进行。现在国外的标识设计早已打破传统规则,在静止的二维平面中 加入"时间"和"表情",在应用中丰富和灵活的展现(图3.9)。

# (三) 从传统印刷到数字传播

设计的数字化是指在设计制作中尽量利用网络资源以多媒体 F段制作理想的图案文字和文本视觉效果、文本的数字化是指以CIS电子文本取代传统的印刷品CI手册、利用其高精度性能使标准色、标准字真正标准化。 实施的数字化是指大量通过计算机网络、运用数字化手段进行传播、营销和管理。 它克服了传统CIS的诸多不足之处。例如,深圳大运会志愿者的VIS (图3.10)。



加利福尼亚大学 (University of California) VI 【参考视频】

图3.9 美国加利福尼亚大学动态 V展示



图3.10 深圳大运会志愿者VIS

符号组成的字母V, U和S, 对应"志愿者""大运会"和"深圳"。符号代表着激情和奉献精神, 志愿者为深圳大运会服务。这一个字母分别为红色、黄色和蓝色, 代表青春、活力和热情。

### (四) 从二维到三维

CI设计需要在特定的时间和空间中表达与传播。而现代CI设计是将二维、二维及 四维设计融合在一个空间中的综合艺术、它可以容纳更多的空间元素和媒介、对于指 示系统,品牌名称,标准色彩和字体,企业文化等的表现也就更加到位。例如,一些 品牌专卖店的空间设计、既要能够实现商品的陈列功能、又要能够满足企业视觉识别 系统的塑造,形成企业内外的重要沟通媒介、使顾客体验全方位的购物环境(图3.11, 图3.12)。



图3.11 LOUIS VUITTON 品牌专卖店形象展示



图3.12 PRADA品牌专卖店形象展示

# (五) 从企业形象 CI 到区域形象 CI

随着地区经济的发展、企业竞争逐渐向地区竞争延伸。作为市场 竞争的利器, CIS理论得到进一步运用, 如何有效地策划和导人区域形 象或称城市CIS, 已成为各级政府重视的问题, 被列为区域经济发展和



店形象展示 【图片案例】

文明建设的重点工作内容。香港、重庆、烟台、海口、大连、天津、珠海、广州、北京

等城市,在区域形象策划方面都初具雏形。CIS已经由小CIS 发展到大CIS,即把原来代表企业的C(Corporate)延伸为代表城镇的C(County或City)。CI形象已不仅是单个的企业形象,而是整合的区域形象。

重庆城市形象标志"人人重庆"以"双重喜庆"为创作主题,两个欢乐喜悦的人、组成一个"庆"字(图3.13)、道出重庆市名称的历史由来。标志以"人"为主要视觉元素、展现重庆"以人为本"的精神理念、传递出重庆人"广""大"的开放胸怀、以及"双人成庆"的美好吉祥的寓意,又如两人携手并进、迎向未来、蕴含政府与人民心手相连、共谋重庆发展的内涵。重庆的城市形象宣传广告更是以"云中之城"的概念、通过美丽的重庆城市风貌向受众传递重庆的城市魅力。

香港的城市形象标志,看上去是一条活灵活现的中国飞龙(图3.14),飞龙的龙身是由香港的中英文名称组成,设计巧妙地把"香港"二字和香港的英文缩写H和K融入飞龙图案内。飞龙的主体标志凸显香港的历史背景和文化传统,而融入了中英文名称则又恰好反映了香港东西方文化汇聚的特色。飞龙的流线型姿态给人一种前进感和速度感,象化香港水断蜕变、不断演进的进取精神。飞龙富有动感,充满时代气息、代表香港人勇于冒险创新。积极进取的精神、以及不达目标绝不放弃的坚数意志。



重庆城市形象宣 传片:云中之城 【参考视频】



图3.13 重庆的城市形象标志 、 / 八图3.14 香港的城市形象标志

图3.15为日本公布的申办2020年奥运会的标志,由 丘种颜色的樱花所组成的环形。樱花是日本的象征,代表着永远和幸福。而环形则代表着一个不间断的状态。





运会申奥片 【参考视频】



APPLICANT CITY

图3.15 东京2020年申奥标志

品牌的作用确立了品牌形象策划对一个企业的重要性。从制造商或零售商的角度来 看、品牌形象策划可以帮助他们确立企业在市场中的地位、也可以帮助他们确立某种产 品在消费者心口中的地位。同时,在实施品牌形象策划的过程中,企业的市场细分活动 和促销活动不仅大大地被简化了,而且目标也变得明确了。不同消费群体有着自己喜欢 的品牌,这种倾向不单取决于消费者的个性、感觉等因素、还取决于不同消费群体的收 人、地位等差异。品牌代表着产品的品质、消费者在自己喜欢的品牌中挑选和寻找自己 所需要的产品。

本章从企业文化、企业形象和品牌策略的角度出发,通过品牌了解企业的定位和推 广策略,由此预见企业形象的整体趋势。能帮助我们更好地认识企业识别系统及其策划 过程。

# 实践与练习

单元训练和拓展——企业文化的提炼和品牌定位

案例欣赏:

# lenovo联想

#### 1. 企业定位

- 联想从事开发、制造及销售最可靠的、安全易用的技术产品。
- 我们的成功源自于不懈地帮助客户提高生产力、提升生活品质。

#### 2. 使命

- 为客户利益而努力创新
- 创造世界最优秀、最具创新性的产品
- 像对待技术创新一样致力干成本创新
- 让更多的人获得更新、更好的技术
- 最低的总体拥有成本 (TCO), 更高的工作效率

#### 3. 核心价值观

- 成就客户 我们致力于每位客户的满意和成功。
- 创业创新 我们追求对客户和公司都至关重要的创新,同时快速而高效地推动 其实现。
- 诚信正直 我们秉持信任、诚实和富有责任感、无论是对内部还是外部。
- 多元共贏一我们倡导互相理解,珍视多元性,以全球视野看待我们的文化。

#### 4. 课题内容——分组进行企业文化的提炼和品牌定位

■ 课题时间,8课时

- 教学方式:老师先给提示,结合的案例进行分析,启发大家研究和讨论企业理 念的内容和策划要点,并指导学生完成CIS设计项目的理念识别系统的策划。
- 教学要求:在任课教师的指导下,分组进行(延续上一次项目分组),结合知识点与之前的练习,对本组拟定的项目从企业文化、企业形象和品牌策略的角度出发,并在此基础上制定企业的定位和推广策略。
- 要点提示: 在了解了企业文化、企业形象和品牌策略的前提下,结合项目小组 讨论和课下调研,多方位的完成本次课题。
- 训练目的,借助此次课题的开展,在分组进行企业文化的提炼和品牌定位的过程中提高学生的分析能力,在企业定位和推广策略的制定过程中提升学生的逻辑思维能力和提高市场认知。

# 5. 其他联系

教师可根据教学的侧重点,鼓励小组成员进行开放式的探讨和争论,加深学生对于 本章知识点的认识,同时可以借助品牌策划提案的方式开展各组之间的讨论,让学生在 完成各自的提案的同时向其他组提问、纠错和提建议,以此提高学生的学习热情。

#### 6. 理论思考

- (1) 简述企业理念识别的内涵和功能。
  - (2) 简述企业理念识别的内容及表现方式。
  - (3) 请简述企业形象与企业文化的关系。
  - (4) 品牌形象策划的基本步骤是什么?
- (5) 企业形象策划有哪些趋势?

#### 7. 相关知识链接

- (1) 企业文化
- 参见:欧阳国忠,企业文化高效落地活动案例[M],北京:清华大学出版社,2014,
  - (2) 品牌形象策划
- 参见,郭桂萍,品牌策划与推广[M],北京,清华大学出版社,2015,

#### 8. 课后阅读:世界著名公司的理念口号

- (1) 以生产大众喜爱的汽车为目标。(丰田 TOYOTA)
- (2) 创造人与汽车的明天。(尼桑 NISSAN)
- (3) 技术本位的日立公司。(日立制作所)
- (4) 我们非常重视意见的交流。(第一劝业银行)
- (5) 千万不要让顾客筝待。(三星 SAMSUNG)
- (6) IT WORKS. (华尔街日报 The Wall Street Journal)
- (7) Only one magazine has the power of Fortune. (财富 Fortune)
- (8) Getting people together. (波音 Boeing)
- (9) Progress for people. (通用 General Electric)
- (10) Just do it. (Nike)

# 第4章

# BI设计系统

# 本百喜东与日标

通过教学使学生掌握企业行为识别系统的内容及行为系统建立的原则。

# **本意敦字框架**





吉百利创意 广告:自杀 的巧克力 【参考视频】

# 一、企业行为系统的构成

# (一) 企业行为识别系统的内涵

BI是指在MI基础上所形成的,用以规范企业内部行为,并达到对外行为统一化(活动统一化)的一系列行为规范和准则。

如果说MI是CI的"想法",那么BI就是CI的"做法",也就是说企业活动 识别是CI的动态识别形式。作为CI的"做法",BI有对外、对内两类活动。对 内就是建立完善的组织管理、教育培训、福利制度、行为规范、广压环境、开 发研究等从而增强企业内部的基聚力和向心力,对外则通过市场营销、产品开 发。公共关系、公益活动等传达企业理念、从而带高企业知名更和等操作。

# (二) 企业行为识别的特征

MI的传播主要通过两条渠道: ·是静态的视觉识别系统。 :是动态的行为 识别系统。BI在实际操作过程中具有三个特征: 行为识别的统一性, 行为识别 的种特性, 行为识别的动态性。

# (三)企业行为识别的内容

企业的行为系统形象设计涵盖了企业的经营管理、业务活动的所有领域。 如果分类划分,可以分为对内对外两大部分。企业内部系统包括企业内部环境 的告遣、员工教育及员工行为规范化等。企业外部系统包括市场调查、产品规 划、服务活动、广告活动、公关关系、促销活动等内容。

#### 1. 内部系统

## 1) 企业环境

企业内部环境的构成因素很多,它主要分为两部分内容:一是物理环境, 包括视听环境、温湿度环境、嗅觉环境、营销装饰环境等。二是人文环境、上 要内容有员工精神风貌、领导作用、合作氛围等。

企业营造一个干净、整洁、积极向上、温馨融洽、团结互助的企业内部环境,不仅能保证员工的身心健康,而且可以树立良好的企业形象。因为,这是给社会公众留下的第一印象,第一印象给人的印象最深,一旦形成就很难改变。

# 2) 员工教育

企业员工来自不同的社会阶层、学识修养、脾气秉性各不相同。员工教育的目的是使行为规范化、符合行业行为系统的整体要求。员工教育分为干部教育和一般职工教育、两者的内容有所不同。干部教育主要是政策理论水平教育、法制教育、决策水平及领导作风教育。一般员工教育主要是与其日常工作相关的一些内容,如经营宗旨、企业精神、服务态度、服务水准、员工规

范等。

#### 3) 员工行为规范化

·个企业要在经营活动中步调 · 致, 令行禁止, 必须要有 · 定的准则 规范。行为规范是员工共同遵守的行为准则。行为规范化, 包括: 职业 道德, 仅容仪表、电话礼仪、迎宾礼仪、宴请礼仪、谈话礼仪和形态礼 仪等。

除以上:部分外,内部系统还包括福利制度、公害对策、废弃物处 理、发展战略等内容。

# 2. 对外系统

#### 1) 产品规划

这是塑造企业产品形象的第一步。产品形象包括的内容有产品名称、包装、功能、质量、价格、营销手段等。产品规划首先是要进行市场调查,以求得与消费需求的一致性、即企业根据消费者的需求进行产品的开发设计,并且利用产品的销售领略加深消费者对产品的印象。产品形象的核心是产品的质量。因此,产品规划活动的关键是保证产品的质量。

#### 2) 服务活动

服务是直接与社会公众打交道,优良的服务最能博得消费者的好感。 服务活动就内容而言,包括售前、售申和售后服务三个阶段的内容。服务 活动对塑造企业形象的效果如何,取决于服务活动的目的性,独特性和技 巧性。服务必须以诚信为本,来不得半点虚仿,它必须是言必信、行必 果,给消费者带来实实在在的利益。

#### 3) 广告活动

广告可以分为产品广告和企业形象广告、对于CI来说,应更加重视形象广告的创造、以获得社会各界对本企业及产品的广泛认同。

形象广告就共制作手法而言与其他广告并无显著不同,但它有自身较为独特的目的。企业形象广告的主要目的是树之商业信誉,扩大企业知名度、增强企业的凝聚力,树立企业信誉。产品形象广告不同于产品销售广告,它不是产品本身简单化的体现,而是创造一种符合目标频客追求与向往的形象。通过商标标志本身的表现及其代表产品的形象介绍,让品牌给消费者留下深刻记忆,以唤起社会大众对企业的关注、好感、依赖与合作,使越来越多的社会公众由潜在的频客成为企业实在的客户,促进企业的生存与发展。

#### 4) 公关活动

公关活动是企业行为系统的主要内容。因为任何一个企业都不是一个孤立的客观存在,而是一个由各种社会关系包围的社会存在。通过公关活动可以提高企业的信誉度、知名度,通过公关活动可以消除公众的误解,免除不良影响,取得公众的理解和支持。公关活动的主要内容有专题活动、公益性活动、文化性活动、展示活动、新闻发布会等(图4.1~图4.3)。



图4.1 海尔"绿色达人"招募活动仪式



图4.2 海尔"地球一小时和你在一起"活动宣传网页



图4.3 "海尔绿智能 生活方程式点亮春天" 海尔郑州分公司植树活动

# 二、行为系统建立的原则

企业行为系统包括的内容非常庞杂,它涉及市场营销学、广告学、公关学、传播学、管理学等多方面的内容,但行为系统并不是这些内容的全盘照搬。行为系统的目的在于通过各种有利于社会大众以及消费者认知、识别企业的特色活动,塑造企业的动态形象,并与理念系统、视觉系统相互交融,树立起企业良好的整体形象。

因此、行为系统的建立应在总体目标的要求上、综合运用相关学科进行整体策划。 建立企业行为系统、塑造动态形象并为社会公众所接受、不仅仅是公关部门的事、而 是关系到企业每一位员工、企业的每一边环节和每一个部门的事。要使之发挥应有的 效应、需要长期规划以及全体员工的共同努力、它不是短期的举措就能立竿见影的。 行为系统传达的对象、不单是指向客户和消费者、还必须针对企业内部员工、社会大 众、相关机构、团体。企业行为系统的规划、设计、建立是一项系统工程,应遵守以下 原则。

# (一) 立足长远

建立企业行为系统、塑造企业形象、是企业长期的战略目标。 其塑造过程, 可以说是企业系统工程的组织过程,需要通过长期的艰苦努力, 有目的、有步骤、有组织地开展各种有利于树立企业形象的活动,把各项具体工作统一到树立良好企业形象这个总目标上来,并持之以恒。即使已经在社会公众中建立了良好形象,也还需要经常组织有针对性的活动加以维护、发展和调整,不断改进和更新企业形象。

# (二) 以诚取信

真威是CI的生命, 全业举办任何活动应对消费者有实实在在的承诺, 并确定兑现。 企业必须用真情去感染公众, 用发自肺腑的语言叩开公众的心扉, 用实际行动实现对公 众的承诺, 以达到感情的共鸣和公众的支持。那种靠虚假失真广告制造噱头的公关活动, 是不可能得到公众的信任和支持的。

# (三) 内外兼顾

企业开展活动,既要考虑企业内部员工的需要、又要顾及社会公众对企业总体印象 和评价。衡量企业形象好坏的主要标准是能否满足公众的利益、公众是企业形象的主要 感受者。"当局者迷、旁观者清",企业的缺陷往往容易被社会公众发现。如果一个企 业经营管理活动中、始终把公众利益放在应有地位,以公众利益为导向、那么这个企业 在社会公众心目中的良好形象、最终会树立起来。因此,在CI战略中、行为系统的运作 计程要聪明时根据公仓的需求加以修正和调整。

# (四) 广泛传播

企业举办活动要取得良好效果、除了精心设计活动外,还要争取大众媒体的配合, 广泛传播活动的消息。新闻媒体是树立企业良好形象的必备手段, 作大众传播媒体高度 发达的今天, 利用新闻媒体对企业活动的多角度、多层面的正面报道,是行为系统发挥 作用的 · 项重要工作。企业举办大型活动,如产品订货会、信息发布会、厂庆、专题促销活动、社会公益性赞助活动等,都应事先通知新闻媒体,借助他们扩大影响力。还要 主动向新闻界提供准确的、有价值的新闻线索,为扩大企业影响力提供素材。

# (五) 防微杜渐

企业是一个有机体、机体的运动必然会产生各种问题。问题的出现并不可怕,关键 是对特问题的态度、活动中不论出现什么问题、对企业形象都有或大或小的影响,有的 甚至会带来难以掩回的损失。因此,防止企业形象发生危机是树立、保证和维护企业形 象的重要原则之一。一旦活动中出现形象危机,就应采取有效对策拯救,以重新赢得公 企的即解和专持。

# 三、企业内部活动内容

# (一) 员工培训

企业员工是企业形象的活化和外部传达的重要媒体、他们素质的高低以及是香能够 正确表现企业的经营理念、将给企业的整体形象带来影响。因此、企业CI的实施、不仅 需要全体员工的协助、还需要激发他们积极参与的热情。

企业CIII型的推行、首先要从规范员工的一言一行、接人待物入手、组织员工培训、统一规范企业的全体行为、最终实现企业整体的提升。

一般情况下,企业员工的教育和引导工作,可采取如下措施。

1) 印刷 "CI说明书" 和"员工手册"

通过CI说明书,向员工阐明企业导入CI的背景、动机、规划以及企业理念和企业识别的豪蕴、增强员工的认同感和前瞻意识。

编印说明企业理念、行为规范和企业标志的手册,让员工了解自己在企业导入CI过程中担负的使命,随时以此规范自己的行为,达到CI导入金员运作的最佳状态。

2)制作员工教育视频、幻灯片

在条件许可的情况下,应尽可能利用视频、幻灯片等手段,将企业导入CI的背景、动机及企业理念和标识等更有效地传达给员工,提高宣传、教育的效果。

3) 利用企业内部各种宣传手段制造舆论

在企业内部的刊物、通讯、简报、海报、电台和有线电视等宣传媒体上、大张族鼓 地宣传导入Cl动机、意义和对企业未来发展的积极作用、使员工有心理准备,而且还可 以提高员工的上气。

4) 加强企业内部沟通

一些企业成功的做法如下所述。

- (1) 晨会: 主要增加员工参加企业会议的机会,并使之制度化,或举办"说真话会议",增加内部交流与沟通的渠道。
  - (2) 设置留言板:通过这种促使企业内部信息、意见和建议的传达和联络。

- (3)实施教育研习:通过举办企业员工与主管讲习会和非正式研修聚会,调动员工 自我教育的积极性。
  - 5) 开展全员公关

通过全员公关的开展、提高员工的形象意识、参与意识和实践机会,创造一种良好、和谐的合作气氛,培养积极健康的心态。

6) 倡导各种有意义的活动

企业导入CI的目的,就是要通过统整员工的行为活动,提升企业的整体素质。因此,企业行为设计的重要内容之一,就是要从企业出发调整和改善员工的日常行为状态、使员工的一举一动都能展示企业风貌。对此、切实可行的做法一般有:①改善电话应对态度;②推行礼貌运动;③推行最佳仪表活动;④开展积极向上的文娱活动等。

# (二) 干部教育

这里所说的干部,是指企业中担任一定的领导工作或管理工作的人员。

如果把企业比作金字塔、那么企业家即为金字塔的塔尖、其定位是非常重要的。企 业家的定位可以设计为以下三方面。

1) 企业形象的主要代表者

般来说、优秀企业形象的塑造、基企业家与企业所有员工共同努力的结果。然而、对外界来说、只有企业家能够代表这个企业。实际上、许多著名的企业和电越的企业形象、都是和领导者的名字紧紧联系在一起、有的企业干脆直接冠之以企业家的人名。例如、日本的松下公司、美国的 玫珠狐化妆品公司、耐克公司、中国的李宁公司等。



运动品牌 NIKE企业 VI设计手册 【图片案例】

2) 企业精神的主要塑造者

企业精神是企业家根据本企业的特点概括得出的。它一旦为全体员工所认同,就会 产生强大的精神力量、为企业的发展提供生生不息的原动力。企业之所以能够形成区别 于其他企业的独特的企业精神、归根结底是因为这个企业的领导者有着自己独特的思路 和见解。以自己转有的价值观。道德观、个人素质影响并决定着企业精神。

3) 企业兴衰的主要决定者

企业能否在激烈的市场竞争中生存,发展、壮大,领导者具有决定性的作用。

#### (三)行为规范

企业形象的塑造需要企业内所有员工的共同努力、员工的一举一动、一言一行都体现企业的整体素质。可以说、没有良好的员工行为,就不可能有良好的企业形象。但人的经历、教育、性格等不尽相同,这就需要制订大京共同遵守的行为规范。行为规范是企业员工必须接受和执行的基本行为准则、对员工行为具有约束、引导、指导的作用。行为规范的约束机制可以使人的行为趋于一致、并与企业的总体目标相适应。因此、在企业行为规别(BI)的设计中、员工行为规范是重要内容之一。

下边, 我们展示中国国际航空公司的行为规范设计, 供大家研究参考。

# 中国国际航空公司活动识别系统策划行为规范

# 飞行人员职业谐德规范,

- 高度的负责精神
- 强烈的安会意识
- 精湛的操作技能
- 严谨的工作作凤

# 机冬人员职业道德规范:

- 精益求精 一丝不苟
- 钻研技术 精心维修
- 遵音字纪 严谨诚实
- 勤俭节约 艰苦奋斗

# 运输服务人员职业道德规范:

- 热情周到 礼貌待客
- 遵纪守法 不谋私利
- 团结协作 顾全大局
- 精通业务 优质服务

## 管理人员职业道德规范。

- 面向生产 服务基层
- 更新知识 调查研究
- 开拓进取 提高效率

# ■ 蹲纪字法 廉洁奉公

# 四、企业对外行为系统

企业对外行为系统是企业动态的识别形式之一。企业的各种行为都要体现出企业理 念,才能塑造出良好的企业形象,才能使企业形象具有统一的内核。因此,企业对外行 为系统必须在理念系统的指导和制约下进行。企业对外行为系统大致包括:新产品规划 开发、服务活动与服务形象、企业形象广告策划、公共关系活动策划。

# (一)产品形象

产品形象,是指产品的命名、外形、功能、质量、商标、价格和包装以及营销等给 公众留下的整体印象。产品形象的好坏直接关系到公众对企业的总体印象、良好的产品 形象会给企业的生存和发展带来理想的外部经营环境。消费者对某一产品具有良好的印 象,其原因并不仅仅是产品的外观、性能等,还涉及有关的质量、服务、信誉、附加值 等, 这些都是产品形象的重要体现。

我们以康佳产品开发为例。自1990年以来,康佳便在"康佳"品牌推出一级商标 "彩霸"电视,以后又推出"劲力"音响,"好运通"通信产品。既突出康佳的老品 牌,又体现不断推陈出新的强劲趋势,每推出代表性的产品便冠以三级商标,诸如"双 星超薄" "天幕" 阔屏幕彩电等,既保持了产品的连续性,又体现快速更新换代的实力,产生良好的社会效应。使"康乐人生,佳品纷呈"的康佳电子产品形象显示得实实在在。

# (二)服务规范制定

制定服务规范的目的,是通过它贯彻实施,树立企业良好的服务形象,提高产品市场竞争力。我们以海尔为例,海尔为追求产品的强劲竞争力和品牌形象力,在表现产品质量形象、技术形象、外观形象的同时,不遗余力地树立海尔特色的优质服务形象。以"真诚到永远"为经营理念和统一广告词,一以贯之的全方位传播,在全国家电行业独家推出"国际是级服务"。提出"用户永远是对的"服务理念,以及如下服务目标:"产品零缺陷,使用零抱怨,服务零烟筒"。海尔完善的服务体系,获得美国优质服务科学协会授予的"几星钻行资",海尔集团总裁张瑞敏被授予"万星钻行个人终身荣誉奖"。"真诚到永远"的深入人心以及国际是级服务的深入人心,使海尔在家电市场的激烈竞争中脱颖而出。

# (三) 营销公关活动策划

围绕着企业营销所进行的公关活动,我们称之为营销公关活动,诸如现场免费咨询、公益广告、公益活动,等等。现场促销是塑造企业形象、品牌形象、产品形象放好的时机。促销现场统一视觉形象的POP、广告、旗帜、宣传品、促销人员着装等的设计,是塑造优良企业形象与产品形象的必备手段,与此同时,制绕营销开展一系列公关活动,也尤为重要。所谓促销,就是营销者将有关本企业及产品的信息通过各种方式传递给社会公众、促进其了解、信赖并购买本企业的产品,以达到扩大销售的目的。由此可见,促销的实质是营销者与社会公众之间的信息沟通。促销活动的策划,就是通过各种促销方式的选择,运用与组合搭配的策划,有效地实现企业与社会公众之间的信息沟通。在对各种活动进行策划时,如何树立企业形象显得十分重要。因为企业具有良好的社会公众形象,可以使企业和社会公众之间的信息沟通更顺畅、更持久,它对企业是配影响也是深远的。

营销公关的核心是争取社会各方面的理解、信任和支持,在公众中树立良好的企业形象和产品信誉,达到促销销售的目的。它的善眼点不是企业的眼前利益,而是从企业战略目标实现及长期影响出发的。营销公关活动本身不是做买卖,而是通过公关活动促进销售。具体地讲,企业营销公司活动可选择的目标主要有以下几项。

#### 1. 建立和提高企业及其产品的知名度

知名度是企业的产品、名称、宗旨、任务、方针、政策、规模等被公众了解的程度。企业知名度的高低、直接影响企业的经济利益、决定着企业的生存和发展。因为 公众基本不会去一个小熟悉的商店购物,也不太可能购买他没听说过的品牌产品。

# 2. 建立并提高企业及其产品的信誉度

信誉度就是公众对企业及产品的信任程度。通过媒体使公众了解企业及其产品的 信誉,放心购买企业生产的产品。

# 3. 建立并提高企业及其产品的美誉度

養營度表示社会对企业的赞许程度。现代社会、市场的发展已由过去商品美 營的竞争转向企业美誉的竞争。良好的美誉度、可以吸引更多的目标顾客、开拓 更大的企业目标市场、是企业得以生存和发展的重要因素、通过公共关系、宣传 优质产品、优质服务、企业的经营管理水平与科技水平、可以树立企业良好的市 场形象。

知名度、信任度和美誉度三者可以反映出一个企业在社会公众心中的大致 形象。

# 4. 取得社会谅解

现代企业处在复杂的社会环境之中,各种矛盾交织,各企业间都有着复杂的 经济利益关系。良好的公共关系,必须注意预防各种可能产生的矛盾和冲突,相 互协商,谅解和支持。

# 5. 建立信息沟通网络

应广泛开展企业外部的信息交流,建立企业同社会各界之间纵横连锁的信息 网络,及时了解外部环境及对企业行为的反应。

总之,公关的目标,就是企业通过公关的策划和实施所希望达到的企业形象。确定目标,对搞好企业的营销公关活动是十分重要的,它可以使公关活动主题明确,使公关活动针对性强,从而达到树立企业形象的目的。

# (四)社会公益活动策划 1

社会公益活动是以赞助社会福利事业为中心开展的公关促销活动,比如赞助 慈善事业、资助公共服务设施的建设等,通过这些活动,在社会公众中树立企业 注重社会市任的形象,提高企业的差徵度。

社会公益活动从短期来看,是不公给企业带来直接的经济效益,但是,从长远来看,通过这些公关活动,企业建立良好的社会形象,使公众对企业产生好感,为企业创造了一个良好的发展环境。

策划社会公益性活动,可以从以下几方面考虑。

#### 1. 社会公益活动策划的准备性工作

在着手进行社会公益活动策划之前、应首先做好以下两项准备工作。

- (1) 企业形象现状及原因的材料分析。它要求策划人员在进行策划之前,对策划所依据的材料进一次分析、审定。调查材料必须真实、可行,否则,再好的管划也不会取得成功。
- (2) 确定目标,这是社会公益活动策划的前提。社会公益活动的具体目标是 同调查分析中所确认的问题密切相关。

#### 2. 社会公益活动的对象选择

企业促销的具体目标不同、选择社会公益活动的对象也不一样。虽然社会公 益活动总体上是以资助或赞助某一项活动为十要特征的,但是,社会公益活动的 对象不同、其赞助的内容、形式、特点及效果也不同。下而就目前几种主要的社 会公益性活动进行分析。

- (1) 赞助体育活动。现在提倡全民健身、各项体育赛事受到人民群众的喜爱,特别是一些国际性的体育盛会、超越国家、民族和文化的界限、万众瞩口。企业向这类活动提供赞助,可以迅速提高企业的知名度,扩大产品销售。健力宝正是靠赞助全运会、亚运会、奥运会等举世瞩目的大型体育运动扩大影响力。
- (2) 资助灾区。资助灾区、为灾区人民排忧解难是社会公益活动的一个重要 内容。中国人素有"一方有难、八方支援"的传统美德、当灾情到来之际、企业 能够适时地组织此项公关活动、就会极大地触动社会公众的情感心弦、使社会产 生共鸣。
- (3) 赞助社会福利事业。企业对各种慈善事业、社会福利事业进行赞助、容易获得社会各界的普遍好感。科龙集团在江西革命老区进行的千万元扶贫行动、 筹建"科龙村",既促进了贫困地区的经济发展、又扩大了企业的社会影响。金利来、康佳、健力宝等企业、在这方面也均有出色表现。
- (4) 赞助文化教育事业。文化教育事业是一个国家的立国之本,中国人素来对资助文化教育事业的人和事迹称赞为"尊帅重教、功泽 : 条"。企业通过"希望工程",设立教帅或教学奖励基金等各种赞助活动、塑造企业注重民族大义和社会责任感的形象。这类公益性活动不是肤浅的、稍纵即逝的、它对企业的影响是深厚的。

# 3. 社会公益活动的运作技巧。

虽然上述各种公益活动不会给企业带来直接经济效益,但是,在实施过程中,企业还是要运用各种有效的公共关系技巧,来扩大公益活动在社会上的影响。企业的公关技巧有几种,①举办隆重的赞助仪式,②新闻发布会,③传播传奇故事,④激请社会名流进行评价。

我们以康佳为例。康佳在营销、公益活动等方面,将产品宣传融入形象之中,提高了广告、宣传的品位档次,把"康佳产品遍四方、售后服务到府上"作为企业理念的延伸,也是对广大用户的承诺、通过举办"康佳质量万里行"等大型活动来增进与用户之间的感情。另外,捐资在延安兴办"深圳康佳希望小学",参加电视扶贫活动,树立良好的企业形象,开展"全国家电维修技术能手大赛"等,对潜在的市场起到导向作用。

旅往通过 · 系列活动来树立优良企业形象,康佳不仅生产销售高品质的彩电、还奉献 · 种优质的服务。在振兴民族经济的同时,还能回报社会、从而获得了消费者的广泛认同。最终使之感受到拥有康佳产品、不仅仅是领略清晰的画面、悦耳的声音等高科技、同时享有品牌文化附加值所带来的满足和自豪(见图44)。



图4.4 康佳"我的绿色宣言"活动



图4.4 康佳"我的绿色宣言"活动(续)

总之,企业在开始社会公益活动运作时,可以采取各种技巧和方式,扩大影响,以 此震撼社会公众,从而使社会公益活动形象生动。

# 实践与练习

1. 单元训练和拓展——企业行为识别案例分析与篆划 壮智按云和享先机一中国移动重磅推出移动云产品打造共赢生态圈 文献来源,中国移动通信集团公司官方网站发布时间,2014-06-12



图4.5 "壮智凌云 和享先机" 一移动云产品发布会现场

6月12日,2014年亚洲移动通信博览会举办期间,中国移动"壮智凌云 和享先 机" 移动云产品发布会在上海浦东香格里拉酒店举行。中国移动通信集团公司沙跃家 副总裁出席发布会,并与在场150名客户代表、合作伙伴代表和媒体代表共同见证了这一重要时刻。

云计算一直是IT业界关注的焦点,云计算产业体系的高速发展正在引领新一轮的信息消费热潮。长期以来,中国移动积极参与云计算的研发和应用实践。经历三年的积累和努力后,正式推出"移动云"产品。

移动云具有可信赖、客户化、开放性:个明显特征。首先,移动云是可信赖的云服务,同时通过了可信云认证、ISO 27001/20000认证,其次,移动云是客户化的云服务,能够针对不同行业客户的特点和需求,提供个性化的解决方案,最后,移动云是开放性的云服务,汇聚产业链各方优势与力量,共同打造开放、丰富的云平台。移动云的优势在于:一是产品丰富,提供云化基础资源、开发环境、信息化应用等多层级、多类型产品。 是移动云产品拥有完全的自主知识产权,适合有特殊保密、安全要求的客户,三是行业经验丰富,可以对政府、金融、医疗、教育、互联网等领域单位提供个性化解决方案,如与教育部合作建设的"国家数字教育资源公共服务平台",2012年上线以来、已经有超过96万学生、16万老师。6700所学校在线,四是多资源池布局,网络资源丰富,可根据客户在不同区域的业务重点和受众差异、提供服务全网的资源供给能力,互及移动云将开放电信能力,并和合作伙伴其零优势品牌、庞大的优质客户群体、丰富的营销渠道,实现开放共赢的商务模式。

本次移动云产品的正式发布,是中国移动长期以来在云计算产业领域的努力与积 淀。中国移动将携手合作伙伴、实现优势共享、互利互惠、合作共赢,努力为广大客户 提供优质的移动信息服务。

# 2. 课题内容—企业行为识别案例分析与策划

- 课题时间: 8课时
- 教学方式:老师先给提示,结合中国移动云产品发布的案例进行分析,用本章 所学知识来分析中国移动这一行为属于那种类别的行为识别,对于企业形象的 提升起到哪些作用。并指导学生完成CIS设计项目的理念识别系统的策划。
- 教学要求,在任课教师的指导下,分组进行(延续上一次项目分组),结合知 识点与之前的练习,对中国移动云产品发布进行分析,并对本组拟定的项目进 行企业行为识别的策划设计。
- 要点提示:在了解了企业行为识别的内容和原则的基础上、结合项目小组讨论和课下调研,多方位的完成本次课题。
- 训练目的:借助此次课题的开展,在分组进行结合中国移动云产品发布的案例进行分析来加深学生对于企业行为识别的认识,完成小组项目的企业行为识别系统制定过程中提升学生的活动策划能力和推广能力。

#### 3. 其他联系

教师可根据教学的侧重点,鼓励小组成员进行开放式的探讨和争论,加深学生对于本章知识点的认识,同时可以借助企业营销活动提案的方式开展各组之间的讨论,让学生在完成各自的提案的同时向其他组提问、纠错和提建议,以此提高学生的学习热情。

# 4. 理论思考

- (1) 请简述企业行为识别的内涵及特征。
- (2) 企业行为识别的内容包括哪些?
- (3) 行为系统建立的原则是什么?

# 5. 相关知识链接

(1) 商业活动策划

参见:[美]谢伊·寧尔.策划人:商业活动策划与整合营销传播[M]. 李红怡、译. 北京:中国人民大学出版社,2005.

(2) 公共关系

参见:周安华.公共关系一理论、实务与技巧[M].北京:中国人民大学出版社, 2013.

# 第5章

# VI设计系统

# 本自要求与目标

通过理论联系实践教学使学生掌握VI设计系统的开发步骤、基本要素设计及应 用要素设计,并完成基础及应用要素设计内容。

# 本直敦字框架





索尼镜头相 机QX1广告: Go Smarter 【参考视频】 实施CI战略是企业信息传播的系统工程。企业的视觉识别系统(VI)将企业理念、企业价值观,通过静态、具体化、视觉化的传播系统,有组织、有计划和正确、准确、快捷地传达出去、并贯穿在企业的经营行为之中、使企业的精神、思想、经营方针、经营策略等主体性的内容,通过视觉表达的方式得以具象化。使社会公众能掌握企业的信息、产生认同感、进而达到企业识别的目的(图5.1)。





图5.1 Housh Mariam餐厅品牌视觉形象设计

# 一、VI设计系统的开发步骤

在设计开发过程中,从形象概念到设计概念,再从设计概念到视觉符号,是两个关键的阶段。这两个阶段把握好了,企业视觉传播的基础就具备了。

VI 设计开发的程序, 可按照以下步骤进行。

- (1) 制作设计开发委托书、委托设计机构、明确 VI 设计的开发目标、主旨、要点等。
- (2) 说明设计开发要领, 依调查结果制订新方针。
- (3) 探讨企业标志要素概念与草图、即探讨拟定标志设计概念、再从构想出来的多数设计方案中、挑选几个代表性的标志草图。
  - (4) 企业标志设计方案展现。
- (5) 选择并测试设计方案、对外界主要关系者、公司内部职员进行设计方案的意见 调查,进而选定反映良好的作品。
  - (6) 企业标志设计要素精致化。对选定的标志设计方案,进行精致化作业,造型上的润色,应用上的审视,以利于开发设计。

- (7)展现基本要素和系统的提案。其他基本要素的开发可与标志要素精致化同时进行、 将标志要素同其他基本设计要素之间的关系、用法、规定提出企划案。
  - (8) 编辑基本设计要素和系统手册。
- (9)企业标准应用系统项目的提案。进行展开应用设计,包括名片、文具类、招牌等, 在此阶段建立应用设计系统。
- (10) ·般应用项目的设计开发。在上述阶段所开发设计的项目之外,按照开发应用 计划,进行一般的应用设计项目设计开发。
  - (11) 进行测试、打样。
  - (12) 开始新设计的应用。
  - (13) 编辑设计应用手册。

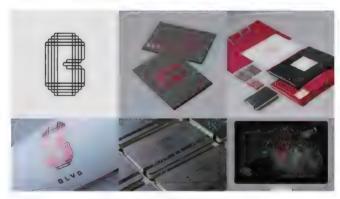


图5.2 BLVD视觉工作室层牌形象设计

# 二、VI设计系统的基本要素设计

# (一) 标志

#### 1. 标志的内涵

标志的来功、可以追溯到上古时代的"图腾"。后来就作为战争和祭祀的标志。国家产生以后,又演变成国旗、国徽。到21世纪、公共标志、国际化标志开始在世界普及。随着社会经济、政治、科技、文化的飞跃发展、到现在,经过精心设计从而具有高度实用性和艺术性的标志、已被广泛应用于各领域,对人类社会的发展与进步发挥着巨大作用和影响。

因此、广义上的标志是一种图形传播符号,以精练的形象向人们表达一定含义,通过创造典型性的符号,传达特定的信息。在世界范围内,容易被人们理解、接受、并成为国际化的视觉语言。标志的应用范围大到国家、小至个人,涉及社会分工的各行各业。不同的标志代表着不同的事物,反映出不同的信息。不同标志也可显现出传统文化、民族风格,地域特征、时代精神等不同内涵的特有痕迹。狭义上的标志上要指企业标志、企业标志即从事生产经营活动的实体的标志,可分为企业自身的标志和商品标志。产品标志即企业所生产的产品的标志,又叫临标。

# 2. 标志的分基

标志主要包括徽标、商标和公共标识。

1) 徽标(企业、社团、事物等标志)

徽标是由徽章演变而来,用符号图形来象征其使用者的身份标志,如国徽、军徽、团体徽记、纪念性和活动性徽标等。使人们树立某种理念意识,并止重表示某些行为特征和气势氛围,成为具有特殊内涵的符号形象。

设计要求,①象征性,②识别性。③易复制性。

2) 商标

商标是商品的标记,是品牌形象中的视觉核心,并广泛应用于商业领域,成为具有 商用价值的标志。商标是企业的无形资产,是企业形象、商品质量和信誉的保证。同时 又是企业走向市场参与竞争的有力武器,具有商业目的和商业价值功能(图5.3)。

设计要求:

- ①传达信息: 表现产品内在质量、特点,具有沟通供销之间的媒介,为产品建立信誉创造条件。
- ②独特性:是产生吸引力的主要艺术语言,具有视觉上的表现力,为产品的美化和 广告宣传发挥作用。
  - ③识别性: (独特简洁)能强烈从同类产品中区别和易于远距离识别。
  - ④易情 易记 易复制。
  - 3)公共标识
- 公共标识是一种为人们的工作生活带来某种社会利益的符号,能方便人们的出行、 交流。公共标识的意义和价值不同于企业标志、它是一种非商业行为的符号语言,存在 于生活的各个角落,为人类社会造就了无形价值。
- 公共标识包括交通标识、部门标识、产品使用标识、质量标识、安全标识、运动标识、操作标识、场所标识、等级标识等。

设计原则: ①易识别, ②易理解, ③易记忆。

## 3.标志的特征

- (1) 功用性:不仅美观,还要实用。具有法律效应的标志具有维护自身权益的使命。
- (2) 识别性: 各具特色易于识别、显示事物自身特征、关系到根本利益、不能雷同。
- (3) 准确性:无论寓意、象征,含义和表现手法必须准确。
- (4) 显著性:具有吸引注意力的功能。
- (5) 艺术性:以小见大,以少胜多,简练、生动,更有代表性。
- (6) 领导性: 标志是企业视觉传达要素的核心, 在视觉识别系统(VI)中, 标志是

必要设计要素、是VI设计系统的灵油。

- (7)系统性:标志确定后,展开系统化作业,包括基本要素组合、辅助色等相应设计,强化企业系统化的精神。
- (8)同一性:标志一经确定,样式不允许随意更改,否则会降低消费者对企业的信任、对企业和产品产生负面影响。
- (9) 多样性:设计题材丰富,如中英文字体、具象图案、抽象符号等,因为形式多样,标志显得更加生动多样化。
  - (10) 时代性:标志符合时代要求。
  - (11) 延展性:适用于各种传播媒体。
  - (12) 长久性:不同于广告、宣传品,有长期使用价值,不轻易改动。



图5.3 茗香居茶品品牌标志设计/滕航/指导教师: 刘成瑜

# 4.标志设计作业流程

# 1) 意念开发

将企业规模、品牌印象、经营内容、产品特色、技术层面、服务性质等特性逐一地 进行分析后,从标志设计的主题素材中寻找方向。

# 2) 方案选择

在汇总大量的标志设计方案后, 应从中选择能代表企业精神、表达经营实态和发展 方向的方案进行深入的垂直培育。

- 3)细部调整
- (1) 标志的制图法。
- (2) 标志尺寸的扩大与缩小。
- (3) 标志的变体设计。
- (4) 标志与基本要素的组合规定。

# 5. 标志的创意角度分类

从艺术形式(与自然物的贴近程度)的角度来分类可将标 志分为以下几种。

#### 1) 具象化标志

·个具体形象表达特定含义,其优点是易识别、易记、有趣、便于语言传达、以动物、植物、景物等客观形象进行加工变化,可以给人以直观的感觉。形象的图形能更好地象征某类事物(图5.4)。缺点为表现受限制,为实象所限。



兰博基尼 50 周年紀念版 广告 【参考视频】



图5.4 兰博基尼汽车标志

- (1) 概括表现客体。删除一切可能被省略的细节,对最能显示对象特征的角度作高度概括的处理。
  - (2) 写实再现客体。即,对客体形态特征,做真实性描写的表现。
    - (3) 由实象到儿何。即,将具象的元素抽象化,或在限定的图形元素中"构成"形象。
- (4) 由几何求实象。即,将抽象的元素具象化(决定外轮廊,或先决定柜形),类似 于适形造型。

设计提示。

- (1) 技巧表现: 归纳、平涂、单线、双线、几何造型(直线形、弧线型、直线弧角、 水刻造型、装饰造型、影像均可)。
- (2)造型氛围:标志设计要有趣,强调气势,并有寓意(如公司的历史),直接(直接表现公司的性质,如花店用花的造型、鞋店用鞋的造型等),传统(表现民风与传承)。
  - 2) 抽象化标志

以抽象造型表达特定含义,在标志设计过程中、形象或字母的表现有时象征的范围 较狭窄,当共形象或字母不足以表现共精神与面貌时,可采用富有象征性的抽象图案。

成功的抽象化标志、总能展现某种明确而又清晰的"视觉力结构",并通过这种结构,太解释商品的独特性质。大通银行的标志就是一个很好的例子(图5.5),它的内框是一个正方形,外框则是一个八边形。这种以中心为对称的图形、给人一种镇定自若、紧凑连贯和稳健可靠的感觉。它四周严密似乎由人块的坚固石块砌成,好像一座壁垒森严的上事。同时,此标志远显示着有自己的奋斗目标和方向,因为它包含者每一个部分的预滞是尖利的,看上去蕴含者能动的力量。但这种力量又是处在一种稳定的和无方向性的构架之中。当所有这些部分结合为一体时,各个部分之间的运动力便相互抵消和相互补偿,最终成为一个富有活力的静止体。



## 图5.5 美国大涌银行标志

运用点、线、面组成的几何图形可以直接或间接地表现企业或产品的内涵。对于没有具象性的产品。运用几何图形、有时会比具象的形象更能反映事物的特征、给人以想象的空间。抽象形态的造型共特点为窗于象征性,造型强调几何化、缺点是造型含义有时令人难以了解,设计的根据过于广泛、一个抽象的几何图形或符号并没有具体的含义,但运用到设计中却可能宏各种事物。

- (1) 设计提示:
- ①要深入了解对象,把握典型,找出其象征性的造型及其可能性;
- ②合理夸张,使对象富有生气。造型的象征表现与受众的了解及认知相吻合;

- ③ 造型与结构在使用时与各种应用环境组合差虑,
- ④组合情趣, 利用两种以上的图形组合, 创造出富有情趣的场景。
- (2) 设计提示:
- ①浩型元素以几何形的基本型为主,如圆 方 角的形状,线条等,
- ②有时可采用无机形或其他形象。如各种符号 箭头 数字 字母等。

按照标志设计的主题素材分类。可将标志分为以下几种。

1) 全名文字标志

全名文字标志具有视听同步的优点,能完整而准确地传达企业或品牌印象,但如果 文字过多就会影响标志的识别效果。设计师可以通过其中个别字的差异性来创造视觉隹 点、增加长排字体的可读性(图5.6)。



图5.6 健伤公司的企业标志



图5.7 大荣株式会社的企业标志



图5.8 柯达公司的早期企业标志

# 2) 字首文字标志

单字首、双字首的字首文字标志造型简 洁,标识性强。日本著名的大荣株式会社、为 寻求一个能对应其商品个性、形状、图案,而 目能让消费者产生信赖感,安全感及亲近感的 表象符号作标志、激请了国内外著名设计师进 行设计竞赛、最后方案采用了企业名称的字首 字母 "D"的表象符号作为标志(图5.7)。

# 3) 组合文字标志

以企业、品牌名称与字首组合的文字标志 比较常见。如美国柯达公司的早期标志、取字 首"K"字母为基本形,同时将既是企业名称 又是品牌名称的"Kodak", 嵌入其中, 既求 取了单纯字首强烈的视觉冲击力、又兼顾了全 名文字标志视听同步的说明性优点,即发挥了 倍数相乘的诉求效果(图5.8)。

#### 4) 图形标志

图形标志生动, 直观, 识别性 强。易于克服语言障碍, 为不同阶 层、不同文化背景、不同年龄的人 所共同接受与认同。具象图形标 【图片案例】





志多借助于具象形态令人产生联想,传达企业的经营理 念。抽象图形标志中既有表现理念思考的几何抽象形, 又有体现人类智慧与情趣的夸张抽象形(图5.9)。

# 5) 组合标志

组合标志是以文字、图形的相互组合而构成的标志类型。它集文字标志和图形标志之长,兼有文字的 说明性和图形的直观性特点,易识易记,为社会公众 广泛接受。如图5.10所示的可口可乐公司的企业标志 龄是组合标志的典型代表。

按照标志设计的造型要素分类, 可将标志分为以 下几种。

#### 1) 以点为造型要素

点是线的端点或线的交叉。在图形学中点是一切 形态的基本单位。单一的点具有凝固视线的效果,两 个以上的点会产生动感,大小不同的点可构成不同特 色和不同深度的空间感,而点的连续又会产生节奏、 韵律和方向。如果将点做成有规律的间隔构成,还会 产生线或面的视觉效果(图5.11)。

# 2) 以线为造型要素

线是点移动的轨迹,又是面的界限或面的交叉。 线以长度为其造型特征,本身具有力度感和运动感。直 线具有方向线的指引,易产生庄严、坚强、稳重之感; 曲线表示变化和运动,容易表现转折,弯曲、柔软等特 性,斜线具有向上、积极、飞跃之感等(图5.12)。

### 3) 以面为造型要素

面是具备 [次元的造型要素。它可以是线移动而成的面,是点扩大而成的面,是线宽增大而成的面,是线宽增大而成的面,是线条环绕而成的面等。由几何组合成的面,具有单纯、明快、简洁的审美特征,由非几何形合成的面具有纯朴,自然的情感特征(图5.13)。



图5.13 百事可乐公司新标志

【参考视频】

# 4) 以体为浩型要素

体是利用透視原理,将平面造型转化为三维空间的幻象表现。在转化过程中原有单纯的标志图案可以产生立体空间的实在感与压迫感、形成强烈的视觉诉求效果。这样的标志,可是题材本身的转折、相交、组合而构成的立体感,也可是在题材的侧面通过阴影处理制造厚度和进深来产生立体感(图5.14)

# 福星惠警

## 6.标志设计的发展趋势

图5.14 福星惠營企业标志

标志设计的色彩造型和思想理念上经历过一些重大的变革,其主要发展方向有以下 两个方面。

- 1) 形象上
- (1) 由复杂向简约的过渡。
- (2) 由散乱向标准的过渡。
- (3) 由具象向抽象的过渡。
- (4) 由仅用于商品包装或企业本身向可延展至整套企业视觉识别系统的过渡。
- 2) 意义上
- (1) 由仅为标识和美观作用层面向体现企业内涵层面过渡。
- (2) 由仅为销售商品强化形象作用层面向推销企业理念层面过渡(图 5.15)。



图5.15 ISD巴西Roger Oddone品牌形象设计

# (二)企业标准字

# 1. 企业标准字体的内涵

企业标准字体是指经过设计的专用以表现企业名称或品牌的字体。标准字体设计, 包括企业名称标准字和品牌标准字的设计。企业标准字是将企业名称,企业商标名称略称,活动主题,广告语等进行整体组合而成的字体。

标准字体是企业形象识别系统中基本要素之一,应用广泛,常与标志联系在一起, 具有明确的说明性,可直接将企业或品牌传达给观众,强化企业形象与品牌的诉求力, 比设计的重要性与标志具有同等重要性。

#### 2. 企业标准字的种类

企业标准字分为以下几种。

- (1) 企业标准字 (Corporate Logotype)。
- (2) 字体标志 (Logo Mark)。
- (3) 品牌名称标准字 (Brand Logotype)。
- (4) 产品名称标准字 (Product Logotype),
- (5) 活动标准字 (Campaign Logotype)。
- (6) 标题标准字 (Title Logotype)。

# 3. 标准字体设计前调查要点

由于标准字是CIS的基本要素之一。其设计成功与否与至关重要。当企业、公司、品牌确定后,在着手进行标准字体设计之前,应先实施调查工作、调查要点包括;①是否符合行业、产品的形象,②是否具有创新的风格、独特的形象,③是否能为商品购买者所意好,④是否能表现企业的发展性与值得依赖感,⑤对字体造型要素加以分析。

将调查资料加以整理分析后,就可确定明确的设计方向。

# 4. 标准字设计原则。

标准字设计原则有以下三方面。

#### 易辨性原则

标准字要易于辨认,不能造成信息传达障碍。易于辨识的标准字体现在: 是要选 用公众看得懂的字体, 是要避免与其他企业、其他品牌类似, 是字体的结构要清 赞、线条要明晰、放大编小都清楚。

#### 2) 艺术性原则

标准字应具有一种创新感、亲切感和美感、只有比例适当、结构合理、线条美观的 文字。才能够让人看起来比较舒服。在标准字上加以具有象征、暗示、呼应的因素、可 使标准字显出不同的意境。法国阿尔卡特的标准字"ALCATEL"将标准字中的第二个 "A"用"▲"代替形成了独特的视觉效果(图5.16)。



#### 3) 传法性原则

标准字是企业理念的裁体,也是企业理念的外化。因此标准字的设计要能够在一定程度上传达企业的理念,而不能把设计作为孤立的事件,单纯追求形式上的东西。欧米茄手表一般都把" $\Omega$ "和"OMEGA"放在一起。单独一个" $\Omega$ "已经起始醒目,单独一个"OMEGA"也十分不错,将两个标志放在一起,消费者常常将" $\Omega$ "这个图形标志和"OMEGA"联系在一起,其效果明显好于单独宣传"OMEGA"(图5.17)。



图5.17 OMEGA标志

# 5. 企业标准字体的设计形式

1. K

标准字体的设计形式可划分为书法标准字体、装饰标准字体和英文标准字体的设计。

1) 书法标准字体设计

书法是中国独特的艺术表现形式, 既有艺术性, 又有实用性。我国有些企业用名 人、大家的题字作为企业名称或品牌的标准字体。

有些设计师尝试将品牌名称设计成书法字体,视觉效果突出,活泼、新颖、画面富 有变化。但是、书法字体也会给视觉系统设计带来一定困难、首先是与商标图案是否协 调,其次是否便于识别。

的法字体设计,是相对标准印刷字体而言,设计形式可分为两种;一种是针对名人题字进行调整编排,如中国银行(图5.18)、中国农业银行的标准字体。另一种是设计书法体或者说是装饰性的书法体,是为了突出视觉个性,特意描绘的字体,这种字体是以书法转写为基础而设计的,介于书法和描绘之间(图5.19)。



图5.18 中国银行标准字体







图5.19 中国国际航空公司标准字体

#### 2) 装饰字体设计

装饰字体在视觉识别系统中,具有美观大方、便于阅读和识别、应用范围广等优 点。海尔 科龙的中文标准字体期属于这类装饰字体设计。

装饰字体是在基本字形的基础进行装饰。 变化加工而成的, 它的特征是在一定程度 上摆脱了印刷字体的字形和笔画的约束、根据品牌或企业经营性质的需要进行设计、达 到加强文字的精神含义和宫干感染力的目的。

装饰字体表法的含音主宾多彩。如,细线构成的字体、容易使人联想到香水 化坊 品之类的产品、圆厚柔滑的字体、常用于表现食品、饮料、洗涤用品等;而浑厚粗实的 字体则常用于表现企业的实力强劲,而有棱角的字体、则易展示企业个性等。

总之,装饰字体设计离不开产品属性和企业经营性质,所有的设计手段都必须为企 业形象的核心一标志服务。它运用夸张、明暗、增减笔画形象、装饰等手法、以丰富的 想象力、重新构成字形、既加强文字的特征、又丰富了标准字体的内涵。同时、在设计 过程中,不仅要求单个字形美观,还要使其与整体风格和谐统一,理念内涵和易读性统 ·, 以便于信息传播(图5.20)。







图5.20 LA CABANE D'HENRI 家庭式洒店视觉形象设计

# 3) 英文标准字体设计

企业名称和品牌标准字体的设计, 般采用中英两种文字,以便同国际接轨。

英文字体(包括汉语拼音)的设计,与汉字设计一样,也可分为两种基本字体,即 书法体和装饰体。书法体的设计虽然有个性、美观、但识别性差、用于标准字体的不常 见、常见的情况是用于人名、或非常简短的商品名称。装饰字体的设计、应用范围非常 广泛。

从设计的角度看, 英文字体根据其形态特征和设计表现手法, 大致可以分为四类: 一是等线体, 字形的特点儿乎都是山相等的线条构成, 二是书法体, 字形的特点活泼 自由、显示风格个性, 三是装饰体, 对各种字体进行装饰设计, 变化加工, 达到引人 注目, 富于感染力的艺术效果, 四是光学体, 是摄影特技和印刷用网绞技术原理构成 (图5.21~图5.22)。



# 三、企业标准色





【图片案例】





图5.23 虎妞泥泥柳标准色/ 学生作品/指导教师: 刘成瑜

企业标准色, 是指企业通过色彩的视知觉传达, 设定反映企业独特的精神理念、组织机构、营运内容、市场营销与风格面貌的色彩(图5.23)。

## 1. 标准色的开发设定过程

标准色的开发设定分为以下五个阶段。

- 1) 调查分析阶段
- 调查分析分为以下7个阶段。
- (1) 企业现有标准色的使用情况分析。
- (2) 公众对企业现有标准色的认识情况分析。
- (3) 竞争企业标准色的使用情况分析。
- (4) 公众对竞争企业标准色的认识情况分析。
- (5) 企业性质与标准色的关系分析。
- (6) 市场对企业标准色期望分析。
- (7) 宗教、民族、区域习惯等忌讳色彩分析。
- 2) 概念设定阶段

概念设定阶段对颜色的分析。

- (1) 积极的,健康的,温暖的(如红色);
- (2) 和谐的, 温情的, 任性的(如橙色);
- (3) 明快的, 希望的, 轻薄的(如黄色);
- (4) 成长的,和平的,清新的(如绿色);
- (5) 诚信的,理智的,消极的(如蓝色);
- (6) 高贵的,细腻的,神秘的(如紫色);
- (7) 厚重的, 占典的, 恐怖的(如黑色);

- (8) 洁净的、神圣的、苍白的(如白色)。
- (9) 平凡的, 谦和的, 中性的 (如灰色)。
- 3) 色彩形象阶段

通过对企业形象概念及相对应的色彩概念和关键语的设定,进一步确立相应的色彩 形象表现系统。

4) 模拟测试阶段

模拟测试分为以下三个阶段。

- (1) 色彩具体物的联想,抽象感情的联想及嗜好等心理性调查。
- (2) 色彩视知觉,记忆度,注目性等生理性的效果测试。
- (3) 色彩在实施制作中,需对技术、材质、经济等因素进行分析评估。
- 5) 色彩管理阶段

本阶段主要是对企业标准色的使用,作出数值化的规范,如标准色符号、印刷色数 值、对不同材质制作的标准色进行审定,对印刷品打样进行色彩校正,对商品色彩进行 评估,其他使用情况的资料收集与整理等。

#### 2. 企业标准色的制定原则

标准色设计尽可能单纯、明快、以最少的色彩表现最多的含义、达到精准地传达企业信息的目的。其设计理念应该符合如下原则。

- (1)标准色设计应体现企业的经营理念和产品的特性、选择适合于该企业形象的色彩、表现企业的生产技术性和产品的内容实质。
  - (2) 突出竞争企业之间的差异性。
  - (3) 标准色设计应适合消费心理。
- (4) 设定企业标准色,除了实施全面的展开、加强运用,以求取得视觉统合效果以外,还需要制订严格的管理办法进行管理。

# 3. 主要色相的心理分析

1) 红色

红色是一种引人注目的色彩。对人的感觉器官有强烈的刺激作用,能加速血液循环,可用来传达热情、活力、温暖等形象和精神。

2) 橙色

橙色也是对视觉器官刺激比较强烈的色彩。橙色既有红色的热情,又有黄色的光明,活泼的性格,是人们普遍喜爱的色彩,例如救生衣、环卫L人工作服等常用此色。

3) 黄色

黄色是亮度最高的颜色。给人以光明、自信的感觉,尤其在低明度色彩或其补色的 衬托下,十分醒目。在中国古代,黄色象征着权力、财富。

4) 绿色

绿色为植物的色彩、视觉感受较舒适,充满活力、朝气蓬勃。绿色象征着希望、生长、活力、生机,并且具有缓解疲劳的作用。

5) 蓝色

蓝色会使人想到海洋、天空,湛蓝而广阔。蓝色给人以冷静、智慧、深远的感受。 当人们心情烦躁时,蓝色使人平静。 6) 紫色

紫色属于中性色彩,给人以压迫感,非常神秘具有女性气质。

7) 黑色

8) 白色

白色也是无彩色,是明度最高的颜色。给人以纯洁、干净的感觉,与任何颜色都可以搭配。

9) 标色

灰色介于黑色和白色之间,是无彩色(无任何色彩倾向的灰)。灰色是全色相,是没有纯度的中性色。注目性很低,人的视觉最适应看的配色的总和为中性灰色。所以,灰色很重要,但很少单独使用。灰色很顺从,与其他色彩配合均可取得较好的视觉效果(图5.24~图5.26)。



展示性 R230 G0 B0 中 PANTONE 485C 印刷色 Magenta Yellow 100% Wobb 9D71920

銀票金 FID GO BD を PANTONE DS Process BlackC 野間 Black100% Web色 #231F20

图5.24 中国联通企业标准色



图5.25 中国联通标准色及辅助标准色



图5.26 多伦多电影制片公司 视觉形象及标准色运用

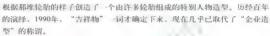
# 四、辅助图形

辅助图形是企业识别系统中的辅助性视觉要素,它包括企业造型、象征图案和版面 编排三个方面的设计。

### (一) 吉祥物

吉祥物是为了强化突出企业或机构特征,而设计的漫画式人物、动物、植物、风景或其他非牛命物等,作为企业机构的具体象征。

19世纪末,法国米其林轮胎人必比登诞生,其创意来自于1898年里昂的·次展览会 上,米其林兄弟发现墙角·堆直径大小不同的轮胎很像人的形状,不久,画家欧家洛就



肯德基广告:时光 【参考视频】

1. 吉祥物设计的依据

1) 故事性

从家喻户晓的童话故事、民间传说和典故中,选择符合经营观念和服务 特色并有个性特征的对象作为吉祥物。



基于人类的怀旧心理,可以选择企业或行业创始 者(图5.27)、文物作为企业的资型。

#### 3) 材料性

即以企业生产产品的材料或产品的内容作为企 业吉祥物的题材,形象而具体地说明企业的经营内 容(图5.28)。

### 4) 动植物的特点、习惯

企业可根据自己的特点、性格、品牌印象、产品特点等从动植物中选择符合其精神表现的吉祥物 额材(图5.29)。



图5 27 肯德基上校





图5.28 米其林轮胎公司的轮胎人



图5,29 虎妍泥泥狗吉祥物/牛运飞/指导教师: 刘成瑜,

### 5) 融合性

企业或机构可根据自己的特点、品牌印象、产品特点等选择符合其精神表现的融合 性占祥物顯材 (图5.30和图5.31)。



图5.30 新浪网告祥物——小浪

### 2. 企业造型的应用

企业造型多应用于以下四方面:

- (1) 二维媒体,如印刷品等。
- (2) 三维媒体,如影视媒体。
- (3) 户外广告和POP广告等,如路牌、车体。
- (4) 企业公关物品和商品包装,如赠品等。

### (二)企业象征图案

象征图案不是纯装饰的图案,是企业基本视觉要素的拓展联系,补允企业标志、标准字等基础要素在应用项目和传播媒体中的适应性。

企业象征图案的设计题材有以下两种: (1)以企业标志的造型为开发母体。(2)以企业标志或企业理念的意义为开发母体。具体见图5.32和图5.33。



图5.31 七喜品牌吉祥物 七喜小子















图5.33 西班牙阿维拉 (Avila) 品牌形象及辅助图形的运用(续)

### (三) VI 基本要素部分的版面编排

一般的版面包括天头、版心、地脚三大部分,编排的内容要素包括视觉识别系统中的基本要素组合,正文(文字和图),企业造型等,它们处于版面的不同位置。

版面编排常用两种方式表示其结构;直接标示法、符号标志法。

企业视觉识别基本要素的组合方式:根据具体媒体的规格与排列方向而设计的横 排、竖排、大小、方向等不同形式的组合方式。

### 1. 基本要素组合的内容

企业标志同共他要素的组合方式,有以下几种,①标志同企业中文名称或略称的组合,②标志同品牌名称的组合,③标志同企业英文名称全称或略称的组合,④标志同企业名称或品牌名称及企业宣传口号、广告语等的组合。④标志同企业名称及地址、电话号码等资讯的组合。

### 2. 禁止组合的情况

- 禁止组合的情况包括以下4种。
- ①在规范的组合上增加其他造型符号。
- ②规范组合中的基本要素的大小,广告,色彩,位置等发生变换。
- ③基本要素被进行规范以外的处理,如标志加框、立体化、网线化等。
- ①规范组合被进行字距,字体变形,压扁,斜向等改变。

### 3.专用字体

专用字体包括现有标准字体和指定字体。

- (1) 标准字体: 多用于企业名称、商品名称、商标名称等。
- (2) 指定字体:常用于部门名称、设施名称、分支机构名称及其地址、广告内容、正式文书等。

设计选择专用字体应注意如下事项。

- (1) 调查整理专用字体的使用范围、使用目的、使用状况等。
- (2) 选用指定字体, 应考虑与标志和标准字体等基本要素的风格相协调。
- (3) 所选字体的种类及文字的组合形态、方法应有一定的规律、并形成具有可读性的、再现性的、识别性的文字系统(图5.34~图5.48)。



中国联合通信有限公司VI手册

CHINA UNITED TELECOMMUNICATIONS CORPORATION VISUAL IDENTITY DESIGN MANUAL

A基本要素系统



中国联通广告:创新改变未来 【参考视频】



图5.35 中国联通公司从手册基础部分目录页



图5.36 中国联通公司VI手册基础部分标志内涵诠释页



图5.37 中国联通公司V·手册基础部分标志方格坐标制图页

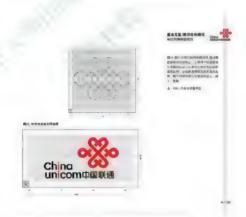


图5.38 中国联通公司VI手册基础部分网格制图规范页

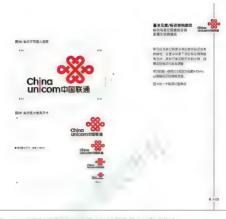


图5.39 中国联通标志与其他因素的分离及最小比例规范负



图5.40 中国联通公司VI手册的标志色彩规范页



图5.41 中国联通公司VI手册标志辅助色页



图5.42 中国联通标志在色彩环境中的应用说明页

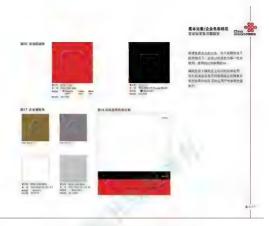


图5.43 中国联通公司企业标准色与辅助色页



图5.44 中国联通公司企业标准字体(中文)页



图5.45 中国联通公司企业标准字体(英文)页



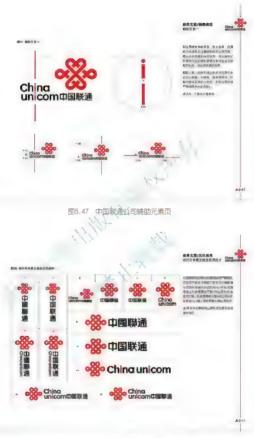


图5.48 中国联通公司标志与中英文组合应用页

# 实践与练习

# 单元训练和拓展——VI基础要素设计

# 1. 作品欣赏















图5.49 虎妞泥泥狗以基础要素设计/生运飞/指导教师: 刘成瑜

### 2. 课题内容 -- 本组项目视觉识别基础要素设计

- 课题时间:8课时(课上时间为8课时,还需大量课金时间来进行设计制作。)
- 教学方式:老师先给提示,列举相关的案例进行分析,启发大家研究和讨论视觉识别基础要素设计的要点,并指导学生完成本组CIS设计项目视觉识别基础要素部分的设计制作。
- 教学要求: 任任课教师的指导下,分组进行(2~4人为一组,延续之前的分组),结合知识点与之前的练习和本章的学习内容,对本组的选题进行视觉基础部分的探讨和深入实施。
- 要点提示:在了解和掌握VI设计系统的开发步骤及基本要素设计的基础上、 结合小组方案讨论及筛选、深入研究并设计制作、完成本项目基本要素设计 内容。
- 训练目的;借助此次课题的开展、让学生详细了解VI设计系统的开发步骤及基本要素设计的内容和设计方法。在分组进行方案筛选和设计制作过程中提高学生的鉴别能力和设计制作能力。同时、提高学生的沟通协作能力。

### 3. 其他联系

教师可根据教学的侧重点、鼓励小组成员之间或小组与小组之间进行开放式的对比和争论,加深学生对于本章知识点的认识。

#### 4. 理论思考

- (1) VI设计系统的开发步骤是针么?
- (2) VI设计系统的基本要素有哪些?

### 5. 相关知识链接

1) 品牌标志设计(

参见;[美]谢梅耶夫,盖斯玛、哈维夫,品牌标志设计[M]、黎名蔚,译,北京;北京美术摄影出版社、2014。

2) 版式设计

参见:[美]伊拉姆。网格系统与版式设计[M]。 E昊、译、上海:上海人民美术出版 社, 2013。

# 五、VI设计系统的应用要素设计

基础系统的开发与设计若不能在应用系统上实施和推广,也就失去了企业形象识别传达的整合力量。

VI的应用系统一般包括:办公用品类,企业证件类,交通工具类,环境、招牌、标 识类,大众传播广告、宣传品类,制服与服饰类,包装用品类等(图5.50)。

























图5.50 中国网通V手册应用要素设计



在应用系统的开发与设计中,可依据各企业自身的需要决定应用项目的中国网通要素,应用项目要素亦可称为派生项目要素或辅助项目要素、种类较多,因用要素设计应用系统涵盖面广、涉猎的领域繁复,每一个都可独立成为一个学科、下面【图片案例】 仅就分类里一些常用的项目做简单介绍,仅供参考。

### 1. 办公文具类

办公文具类包括信纸、信封、便笺、文稿纸、传真纸、明信片、文件裳(夹)、介绍信、贺卡、请柬、办公用笔、公司专用笔记本、企业印鉴等,是企业对外的媒介。这 些项目应将企业的基本信息传达明确,如企业标志、中英文名称、标准色、联系方式及 辅助图形和辅助色等。

要将这类办公用品设计好必须了解各种用品的用途和规格、从要素编排、色彩、纸 张材质、印刷方式等入手,在逐一设计时应有一个统一的编排格调,形成一定的整体系 列感,使这类用品除了自身的实用功能外,还起到有效的宣传媒介作用,加强企业整体 形象的识别,而贺卡、请柬、明信片等礼仪性用品设计则可相对活跃些。

### 以信封与信纸为例:

(1) 信封与信纸的尺寸规格:各国各地区习惯的尺寸规格各不相同,信纸一般为A4 大小、信封的种类和规格则较多。

- (2) 信纸设计:配合书信的标准格式,在适当的位置编排企业的名称、标志、地址、邮编、电话、传真、网址等。
- (3)标准信封设计:有一定的编排规范,一般配合收信人姓名与地 址的位置、编排发信企业的名称、标志及回邮地址,国内一般在信封的 右上角预留位置贴邮票、左上角预设邮编红色方框。
- (4) 特殊信封一般不通过邮局递送,设计上应配合用途进行设计, 并与整体风格协调 · 致。

#### 2. 企业证件类

企业证件类指用于识别企业员工身份和展示企业形象的项目,如工作证、名片、徽章、胸卡、吊牌等,也包括企业旗帜,如桌旗、吊旗、 柱旗等。

以名片为例, 小小的一张名片是企业员工对外表明身份的媒介, 虽 是个人身份的标示, 却也从一个侧面传达了相当多的企业信息, 甚至可 饮每见企业风貌和精神。

名片的基本内容一般包括企业的名称、标志、标准字、标准色、地址、邮编、电话、传真、网址及员工个人信息(姓名、职务、部门和联系方式如电话、手机、E mail等),有些也可附加诸如企业的经营业务、企业标语等内容。

### 3. 交通工具类

交通工具类包括飞机、船舶、汽车等各类交通工具的外观设计及相 关附属设施,如飞机的登机梯、乘客的各种用具、座椅靠垫等。

以车体广告为例,

依据基础设计要素的组合限定,结合不同车型的外观、突出表现企业标志、标准字、标准色、企业造型等。由于交通工具流动性较大、因此文字及图形应简洁、明朗、完整、易记易识别、不宜过小过繁。车体设计一般涉及两种车辆,企业专用车、公交螺体车等。而VI运用系统中的车体外观设计主要是针对企业专用车,从车型上一般可分为;轿车、面包车、巴上和货车。

轿车、面包车通常是在车耳和后车窗展示企业标志及文字,由于车 体较短,也可设计在车体顶部,厢式货车、巴士则可以当做包装盒来进 行设计(图5.51)。





图5.51 Active公司交通工具外观设计

### 4. 环境、招牌、标识类

环境、招牌、标识类指利用公共设施和企业建筑物而设立的各种装置及相关的室内 设计,有企业名称标识牌、建筑物外观、企业大门外观、办公环境、销售环境、生产车 间环境、橱窗展示、店招、形象墙、接待台、展示陈列、纪念性建筑指示标识等。

设计时主要以基础系统中的要素组合为基础,结合所有标示、展示的内容,因地制 宜,与周围环境相协调,达到简洁醒目的视觉效果。这种信息裁体直接面对公众,因此 设计时必须十分注意各要素应用时的规范性和精准性,以求得规范统一的企业形象。

指示标识是一种导向系统,起到对企业和办公位置的确认功能,并且有区域的区

分、各种设施的指引指南等作用,包括楼层分布图、楼层标识,指路标识牌。办公室门牌,公共设施标识牌、警示牌和广告享等。

在进行建筑物内部即办公、销售、车间环境等的室内设计的过程中, 应注重统一色 调的应用和氛围的营造,强化企业整体形象、时刻让人体会到企业的理念和精神而貌。

### 5. 大众传媒广告、宣传品类

大众传媒广告、宣传品类指在大众传媒上发布的广告、包括报纸广告,杂志广告、 广播广告、电视广告、网络广告等,还包括网页POP、DM、样本、海报、 【模》、霓虹灯、路牌、灯箱等。

以报纸广告为例:

报纸是仅次于电视的最大也是最受重视的广告媒体之一,有发行量大、 灵活多样、实效性、连续性、费用低等特点。

(1) 开本: 一般报纸分对开和四开, 根据信息量各报社可自定每天印



行的版面。在特殊情况下可出专刊、特刊或号外版。

- (2) 版位:从面积上说广告·般分整版、半版、1/4版、1/8版和分块广告。位置有刊头广告、刊尾广告,报缝广告、补白广告等。
- (3) 计价:报纸广告总的计价标准是每平方厘米为单位。但是面积相同的情况下, 以下几个因素会改变计价标准:级别高、影响大的报纸,级别高、影响大的报纸刊祭广告的位置及版面,广告印刷的方法及色次等。
- (4) 时机。报纸广告应选择适当的时机、利用适当的版面、适当频率及巧妙构思使广告被益量大化。

### 6. 制服与服饰类

企业服饰在企业员工归属感、凝聚力、标示不同岗位、整洁视觉环境等方面都有不 容忽视的作用,具体包括男女工作服、男女制服、宣传服、礼仪服、运动服、工作帽、 工作鞋袜、手套以及有企业标志的雨衣、雨伞、臂章、领带、领结、领巾、领带夹、手帕等。

### 以制服为例:

制服一般是指企业管理人员的服装,作为VI系统中员工形象的识别要素,要能够传递企业的各种信息,诸如经济实力、经营状况、精神面貌、经营水平等,便于企业整体形象的统一、劳动组织和生产管理、要求符合管理工作的特点,以稳重人方为主,按照不同的季节可分为春秋裳、夏装和冬裳。

设计要素分为色彩、造型款式、材料

- (1)色彩,企业制服的色彩一般以企业标准色或辅助色为主、并允许利用服装色彩数探企业内部的"色彩管理"作用。比如高级管理人员宜采用较沉稳的、低明底、低纯度的彩色、借以体现高层管理人员的智慧、练达与地位、中层人员宜采用色彩趋向明快和活泼、可以局部键色、以彰显训练有素和有条不紊。一般工作人员则色彩鲜明、标示明显的岗位特征、形形色色的制服色彩可清晰地表明人员的职务岗位、便于内部有序管理。
- (2)材料:服装的材料分为面料和输料、考虑到制服反映一个企业的精神面貌和整体形象,通常需要面料的挺括、耐洗、所以就目前的纺织工艺水平,大都采用天然纤维与人造纤维混纺的面料,当然由于工作行业和预算的不同、对面料都会提出不同的具体要求。
- (3)造型款式:制服造型款式的设计空间不是很大比较偏重局部细节的设计,其设计重点主要在制服的轮廓,而结构变化主要是在门襟、领位、开缝、褶裥、口袋、纽扣等处。

标志、标准字体、企业造型、辅助图形等基本要素以及标语口号都可以巧妙的装饰 在制服的胸口、袋边背后、裤缝、袖缝及配饰的帽徽、胸卡(徽)、肩章、领带(领 结、领花、领巾、围巾)、腰带(腰封)、纽扣等处、设计手法有镶、嵌、绣、补、 滚、烫印等及作为图案和佩戴等。当然,在进行设计时还要考虑融入流行,贴近时尚, 体现时代特征,表现企业特色等因素。

### 7. 包装用品类

包装是品牌理念、产品特性、消费心理的综合反应,它直接影响到消费者的购买 欲。包装是建立产品与消费者之间联系的有力手段。包装作为实现商品价值和使用价值 的手段,在生产、流通、销售和消费领域中、发挥着极其重要的作用,是企业与设计人员必须关注的重要课题。包装的功能是保护商品,传达商品信息,方便使用,方便运输,促进销售,提高产品附加值。包装设计在企业形象中的角色,就是将VI的基础设计部分运用到包装设计中,让消费者在接受产品包装设计的同时对企业形象产生认同。当然,商品面对的是变化多端的市场、包装本身也有着自身的独立性,因此在设计上,不能一成不变地套用VI、必须从企业形象、商品服务对象及市场定位多方面加以考虑,创造出既能传达企业形象,又不实商品特点的包装设计(图5.52~图5.54)。



图5.52 Lux Fructus果酒概念包装设计









图5.53 津津西饼屋以应用要累设计/学生作品 指导教师: 申成









# 六、VI应用要素部分的版面编排设计

合理的编排是各种媒介传达信息的有力保障。它的广泛性及艺术表现和技巧传递的 多样化,在企业的视觉识别系统中,为人们通过编排设计构建新的思想、理念、文化观 念提供了广阔的空间。以下,我们以名片、信纸、信封和DM单为例进行说明。

### 1. 名片的版面编排

名片是社交场合的媒介,素有"小空间、大舞台"之称,它可以快速简洁地展示、宣传企业与个人。不但具有提示的功能,而且可以形成信息网络,促进人与人之间交流,沟通。

名片上一般有商标、标准字、标准色、公司名称、姓名、头伤、地址、电话、传真及网址等。名片的大小是固定的,如何将这些文字、图形合理地安排在小小的版面里, 同时又具有个性及创意性,是名片版面编排的艺术。

名片的版面编排方式主要有规则式和自由式两种、共中的主要形式有:方形、圆形、三角形、横、竖、放射式、弧线式、对折、组合、手绘等。

#### 2. 信纸的版面编排

信纸是公司与客户联系的媒介之一,在日益频繁的商业信函交往中,信纸的作用不仅是传达信息,同时也体现了企业形象。以往对于信纸的设计不是很关注,办公信纸往往过于呆板。但是,随着办公自动化和个人艺术品位的提高,信纸的设计也越来越讲究。信纸的版面一般以视觉识别系统中的标准色、标准字体、商标为构成要素。在统一视觉形象的前提下,决求乡样化的艺术风格。

信纸的版面编排中要注意其实用价值,一般标准字及商标等会安排在边缘部位,主要形式有;上下式、左侧式、右侧式、四边式、对角式、左上式、右上式。

# 3. 信封的版面编排

信封受邮政尺 对规格、重量、署名位置、信息记录空间等所限制,并且贴邮票位置、邮政编码栏等都有具体规定。设计时要考虑到这些要求,一般边框及封口是设计师 常用的取得良好效果的设计点。

- (1) 巧用边框:色框最能吸引人的视线。
- (2) 运用图形:图形的语言性很强,可以提高收件人的注意力与好奇心。
- (3) 封口设计:封口的结构设计将图形与封口巧妙结合,直接影响到收件人的开启冲动。

名片、信纸、信封的设计都是以字体、标识、色彩和统一的版面编排来体现企业形象或者个人风格、作为VI的实用部分要和VI的基础部分协调、这样才不会造成企业形象的无序混乱。

### 4. DM单的版面编排

DM单是通过邮寄方式宣传企业产品的文本、也是VI应用要素里面的·个部分。在市场竞争越来越激烈的今天、DM单已成为商业活动的重要组成部分。

DM单在开本的选择上一般不太大,这样便于携带和邮寄,可以直接将信息传递给消 费者。编排上要注意封面与内页风格的一致,注意版面设计的亲和力,使读者觉得是在 激请自己阅读,而不是要把自己拒之门外。

DM单的折页有利于表现具有连续性内容或者画幅较大的广告内容,印刷品中分手工 折页和机器折页两种,宣传册·般是机器折页。宣传册的折页一般折数不能太多,否则 全部打开后面积过大(图5.55~图5.63)。

总之,VI应用要素的各个领域结合不同形式的媒介载体,以实际应用过程中的基本知识为主导,从元素的创意构思、表现形式、技法等层而进行探究,以促进品牌的形象提升和品牌传播。









图5.55 世嘉酒业VI系统设计/学生作品/指导教师: 张艳萍









图5.56 Organic Hone,有机蜂蜜品牌形象与包装风格







图5.57 Summer Works 视觉形象推厂设计























Ktanor 品牌 形象设计 【图片案例】

图5.58 Ktanor品牌形象设计



图5.59 ISD东莞国际学校品牌形象视觉设计











图5 60 巢 空间 VI应用要素设计 任姗姗 指导教师 王前



巢 · 空间 VI 设计手册 【图片案例】









图5.61 茶楼故事以设计手册/张梦琳/指导教师: 王丽



图5.62 贝吉图母製品牌VI手册/崔婷婷 朱梦蕊/指导教师: 刘成瑜





贝吉图母婴 品牌 VI 手册 【图片案例】





图5.63 大器陶艺有限公司VI设计手册/赵单萍/指导教师: 王前



# 实践与练习

# 单元训练和拓展——VI应用要靠设计

# 1. 作品欣赏

















































图5.64 度如泥泥物以应用要素设计/生运飞/指导教师, 刘成瑜

### 2. 课题内容——本组项目视觉识别应用要素设计并进行展示

- 课题时间:8课时(课上时间为8课时,还需大量课余时间来进行设计制作)
- 教学方式,老师先给提示,列举相关的案例进行分析,启发大家研究和讨论视 觉识别应用要素设计的要点,并指导学生完成本组CIS设计项目视觉识别应用要 素部分的设计制作,并制作成品进行集中展示。
- 教学要求,在任课教师的指导下,分组进行(2~4人为一组,延续之前的分组),结合知识点与之前的练习和本章的学习内容,对本组的选题进行视觉应用部分设计制作并深入实施。
- 要点提示:在了解和掌握VI应用要素的内容和编排技巧的基础上,结合小组方案讨论及筛选,深人研究并设计制作,完成本项目应用要素设计内容。

训练目的,借助此次课题的丌展,从元素的创意构思、表现形式、技法等层面进行 引导。在分组进行方案筛选和设计制作过程中提高学生的鉴别能力和设计制作能力,同时,提高学生的沟通协作能力。

### 3. 其他联系

教师可根据教学的侧重点,鼓励小组成员之间或小组与小组之间进行开放式的对比和争论,在V1应用要素的各个领域结合不同形式的媒介载体的研究,以实际应用过程中的基本知识为主导,加深学生对于本章知识点的认识。

### 4. 理论思考

- (1) VI设计系统的应用要素有哪些?
- (2) VI设计系统应用要素的编排需要注意些什么?

### 5. 相关知识链接

- (1) 编排设计
- 参见:陈青.版式设计[M].上海:上海人民美术出版社,2013.
  - (2) 导视系统设计
- 参见: 肖巍. 企业形象与导视系统设计[M]. 武汉: 华中科技大学出版社, 2011.

# 附件:

# 一、VI 应用要素编排设计常用的常用制作尺寸列表

### 1. 名片:

模版: 90mm×55mm<方角>85mm×54mm<圆角> 竖版: 50mm×90mm<方角>54mm×85mm<圆角> 方版: 90mm×90mm90\*95mm

### 2. IC卡:

85mm × 54mm

### 3. 三折页广告:

标准尺寸: (A4) 210mm×285mm

### 4. 普诵言传册。

标准尺寸: (A4) 210mm×285mm

### 5. 文件封套:

标准尺寸: 220mm×305mm

### 6. 招贴画:

标准尺寸: 540mm×380mm

### 7. 挂旗:

标准尺寸: 8开 376mm×265mm 4开 540mm×380mm

### 8. 手提袋:

标准尺 小 400mm×285mm×80mm

### 9. 信纸、便条:

标准尺寸: 185mm×260mm 210mm×285mm

# 二、附表:CI 手册的编制内容(该表格是企业 CI 手册编制的一般内容罗列,可根据企业个体特征进行添减或修改)

章节	内容	
第·章	基本要素系统 企业领导的通问或询言 关于CIF期的说明 Cl设计的目的 Cl成志(阴, 阳) 标准体(高, 聚体 中, 英文) 企业标准色(企业色) 辅助标准色(新)自约	

章节	内容
第二章	组合系統 基本要素的组合形式 横向组合、纵向组合、特殊组合 制作图(比例法) 色彩基准(单色) 色彩基准(一色以上) 禁例
第三章	事务用品 序言 信纸(中文、英文)、信封(普通、航空)、专用信纸、专用信封(中文、英 文)、名片(中文、英文、社交用,业务用)、开窗式信封(根据业务需要)、通讯 录,办公用品、旗帜、证章、证件、标牌
第四章	业务用品 序言 一般设计的原则基准 表格系统的基本构成 各种发票、单据的构成 对外用单据的构成
第五章	广告 序音 基本要素的用法 广告设计系统(印刷物) 广告设计系统(电视) 广告设计系统(略牌、灯箱类) 广告设计系统(略件用, POP) 组合系统的运用方法 色彩系统的运用方法 制作系统的基本方法
第六章	商品 序音 名牌商品的原则 与商品有关的基本形 商品和包装设计的基本要素 第七章导示系统 序言 主要设施的统一形象(中文、英文) 导示系统(标准标板与方向的指示特征) 安装的基本原则与标准 特殊指示系统
第七章	礼品 序言 礼品、包装制作的规范 基本形的设计 礼品管理条例
第八章	服装 序音 服装管理的基本原则 服装管理的基本催则

章节	内容
第九章	车辆 序言 车辆统 · 的基本原则 (根据企业的不同需要可以增加若干载节)
第十章	- 般准则 序言 工作人员行动规范的准则
第十一章	技术性补充说明 技术性补充说明的目的与要求 色彩管理 管理用色标 标志的做版稿(按比例由小到大) 标准体的数版稿(按比例由小到大) 组合形式的酸版稿(按比例由小到大)

### 参考文献

- [1] 张天一.CI设计[M].沈阳, 辽宁师范大学出版社, 1998.
- [2] 陈青.VI设计教程[M].上海:上海人民美术出版社,2012.
- [3] 姚斌、刘颖悟.CI设计[M].上海。上海人民美术出版社、2010.
- [4] 云双庆.CI设计[M].北京:中国青年出版社, 2009.
- [5] 李森.企业形象策划[M].北京:北京交通大学出版社,2013.
- [6] 王宇新.企业家道 企业环境规划与形象设计[M].北京:经济管理出版社, 2012.
- [7] 叶万春,等.企业形象策划 CIS导入(新概念营销本)[M],大连,东北财经大学出版社,2011.
- [8] 程字字.品牌策划与管理[M].北京,中国人民大学出版社、2011.
- [9] 刘世忠.品牌策划实务[M].上海;复旦大学出版社,2012.
- [10] 王淮平、何欣.现代企业形象识别系统[M].北京:中国社会科学出版社、2010.
- [11] 湛广品牌源动力: 6C定位与战略执行[M].北京: 中国发展出版社, 2013.
- [12] 欧阳超英.标志创意与设计[M].武汉:武汉理工大学出版社, 2009.
- [13] 张德、吴剑平,企业文化与CI策划[M],北京、清华大学出版社、2013。
- [14] 庄春青、王淑慧、现代CI策划与设计[M]、上海、东华大学出版社、2012.
- [15] 孙大刚.品牌形象设计[M].济南: 山东教育出版社, 2012.
- [16] 韦云、企业VI设计[M]、北京、北京大学出版社、2012.
- [17] 刘瑛、徐阳.CIS企业形象设计[M].武汉:湖北美术出版社,2009.
- [18] [H]吴艺华主编, 李巍改编,V[设计[M],北京, 人民美术出版社, 2011.
- [19] [美]马克·高贝·品牌大设计[M].北京:中央编译出版社,2014.
- [20] [美]萨马拉:完成设计 从理论到实践[M].温迪, 王启亮, 译.南宁;广西美术出版社, 2012.
- [21] 刘峥.浅析企业文化理论与CI的关系[J]. 经营与管理, 2009 (15).



### "十三五"普通高等教育规划教材 21世纪全国高等院校艺术设计系列实用规划教材



"十三五"普通高等教育规划教材21世纪全国高等院校艺术设计系列实用规划教材

# 图形创意

(第2版)

周承君 罗瑞兰 著



### 内容简介

本 Pél会作者: 十多年视觉设计 从业经验和:十个年设计教育的切身体会、系统地阐述了自意图形的基本概念、基本理论和基本技法,并应用大量的客例他的可引他国际的超通动能及应用前景。本 艺夫八章、白結仓、包阁形的概处。 创意图形的基本元素与语了、创意图形的组织形式与构成法则、负意图形的宏峰基础、创意图形的表现技巧与风格、创意图形的欢味、创意图形的灾用和危意图形的识除性数学。

本书既可作为高等院校艺术设计专业图形设计课程和设计培训机构的设计教材,也可作为从事设计 人员的参考用节。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

图形创意/周承君,罗瑞兰等。— 2版. 北京:北京大学出版社,2018; (21 世纪今国高等院校艺术设计系列实用规划教材) ISBN 978-7-301-29135-1

1, 1 图··· 2 罗··· Ⅲ, 1 图案设计 - 高等学校 教材 N. 1 J51

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第.3287/8 号

名 图形创意(第2版)

著作责任者 周承君 罗瑞兰 策划编辑 孙 明

责任编辑 李瑞芳

标准书号 ISBN 978-7-301-29135-

出版者 北京大学出版社

地 址 北京市海淀区成府路 205号 100871図 址 http://www.pup.cn 新浪微傳: @ 北京大学出版社

电子信箱 pup\_6@163.com

电 话 邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 62750667

印刷者

发 行 者 北京大学出版社

经 销 者 新华书店

787 毫米 × 1092 毫米 16 开本 12.25 印张 288 千字

2010年8月第1版

2018年1月第2版 2018年1月第1次印刷

定 价 50.00 元

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

### 版权所有,侵权必究

举根电话: 010 62752024 电子信箱: Id@pup pku.edu.cn 图书如有印装质量问题,请与出版部联系,电话: 010 62756370

## 第2版前言

### 1. 本书独特之处

- (1)本书以图形训练为主,强调学生的动手能力,并根据教学大纲对学生素质的要求,将 教材分为八章,各章皆配备系列训练,以循序渐进地提升学生的图形创造能力。每章训练细分如下。
  - ①课前训练。
  - ②训练要求和目标。
  - ③本章要点。
  - ④单元训练和作业。
- (2)本序体例轮松、为避免知识点的枯燥单调、每章都以轮松的课前训练导人,并与知识和内容相关联、可启发学生的创造性思维。课后作业形式新颖独特、有一定趣味性。
- (3)本书所引资料皆有准确出处,可引导学生浏览相关资料,扩大知识面,大量图例皆为 多年教学实践中的优秀作品,几乎全部为第一手资料,具有很强的原创性。

### 2. 建议课时安排

本书可适应32学时、48学时、64学时、80学时等多种层次的教学(详见建议课时安排)。

知识点	单元训练	讲授 学时	自学 学时	训练	实践 指导 学时	课程 小结 学时	总学时
第一章 创意图形的概述	图形的观察与认知	3	1	2	2		8
第二章 创意图形的基本元素 与语汇	图形的基本元素与 语汇	3	1	2	2		8
第三章 创意图形的组织形式 与构成法则	图形的组织形式与 构成	5	1	6	4		16
第四章 创意图形的思维基础	图形的思维与想象	3	1	2	2		8
第五章 创意图形的表现技巧 与风格	形态与意念的转换	3	1	2	2		8
第六章 创意图形的欣赏	图形的分析、提炼 与概括	4	2	6	3	1	16
第七章 创意图形的应用	图形的实战与应用	3	I	1	2	1	8
第八章 创意图形的试验性教	学 图形的解构与超越	3	1	1	2	1	8
分项累计学时			9	22	19	3	80

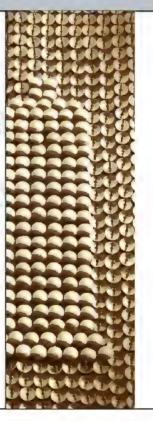
- (2)针对更专业的图形教学、大多数学院图形设计课程安排的是四周64学时、本书第四、八章在图形设计课程的理论和实践两方面有所突破、可更深层次满足更专业的图形设计教学、而第六章可供学生课会学习和欣赏。
- (3)针对研究型的图形教学、部分学院图形设计课程安排的是五周80学时、本书第六章涵盖了各种层次的图形欣赏、图形设计大赛介绍、第五章第三节的元素锤炼与创意拓展、都是比较多实和有效的图形研究方法。教师鼓励学生广泛参加各类图形设计大赛、协助他们建立比较和研究的设计框架。
- (4)还有一种数学思路,就是在学期初先上三周48学时的基础图形,让学生掌操图形设计课程的基本知识点。教师协助学生建立他们感兴趣课题的基本研究框架,布置他们去收集整理相应的资料,并形成一定的调研成果。学期末再上两周24学时的研究型图形设计课程,让学生根据相应的研究限额或者大赛主题、突击性地创作出有深度。高水平的作品。
- 编者自1996年起承担图形设计课程教学、至今已二十多个年头。不同专业的专科班、本科班、研究生班的图形课都有不同的教学要求、本书试图去适应多种层次的教学要求。

由于编者水平有限、虽数易具稿。但书中不妥之处仍在所难免、恳请专家、学者及广大读者提出宝贵意见。

作 者 2017年11月

# 目录

第一章	创意图形的概述1
第一节	图形的概念和特点2
第二节	图形的起源和发展9
第三节	图形的意义与作用18
单元训练	和作业——图形的观察与认知19
第二章	创意图形的基本元素与语汇26
第一节	形的认识
第二节	创意图形的基本元素29
第三节	创意图形的纵深和移位38
第四节	创意图形的形式语汇40
单元训练	和作业——图形的组织表现
第三章	创意图形的组织形式与构成法则52
第一节	创意图形的组织形式53
第二节	创意图形的构成法则63
单元训练	和作业——图形的组织形式与构成70
第四章	创意图形的思维基础81
第一节	创意思维与联想82
第二节	创意思维的基本模式89
第三节	图形传播相关理论学说和实践97
单元训练	和作业——图形的思维与想象103
第五章	创意图形的表现技巧与风格113
第一节	创意图形的表现技巧114



# **CONTENTS**

第二节	创意图形的表现风格119	
第三节	元素锤炼与创意拓展124	
单元训练	和作业——形态与意念的转换125	
第六章	创意图形的欣赏135	
第一节	国外设计师图形作品欣赏136	
第二节	国内设计师作品欣赏141	
第三节	图形设计大赛作品欣赏	
单元训练	和作业——图形的分析、提炼与概括、142	
第七章	创意图形的应用150	
第一节	创意图形设计的基本程序	
第二节	创意图形在主题性体验设计中的应用152	
第三节	创意图形在视觉传达设计中的应用 152	
第四节	图形设计与其他专业设计课程157	
单元训练	和作业——图形的实战与应用161	
第八章	创意图形的试验性教学167	
第一节	解构与同构168	
	哲学、观念艺术与图形设计175	
第三节	非常态图形175	
单元训练	和作业——图形的解构与超越176	
参考文献	状189	
后记	190	



## 第一章

## 创意图形的概述

### 课前训练(互动参与竞赛)

选择轻松欢快的、可配合手势语言表演的、有趣味性的歌谣,如"两只小蜜蜂、飞在花丛中……",等等,在全班推广展开,并请特别活跃的学生到讲台上示范性表演,让所有学生尽情放松数分钟。然后引导大家将游戏中表示剪刀、石头、布、飞翔等意义的手语形态画出来,进而启发大家展开联想,并在黑板或纸上画出更多与手相关的图形,像哑语、交警手语、裁判的手、杨丽萍舞蹈的手、佛教中的拈花指等。将黑板分区、学生分组,鼓励学生将有意味的形态画到黑板上,看哪一组的黑板先画满。

建议所选歌谣的主题要简单且朗朗上口,让每位学生都毫无压力地自由展开,不要太在乎结果,多正面鼓励,要学生积极参与,最好忘掉教室的感觉。

### 训练要求和目标

要求学生多互动参与日常生活,建立脑时观察和表现生活元素的良好习惯。目标是通过训练,消除初学者对于新课程的陌生感,增强他们的信心,初步培养他们形象思维能力和建立艺术化表现的意识。假以时日,学生对形态的敏锐感觉会与日俱增。

### 本音要点

- (1)图形的概念和特点、图形和相关概念的比较。
- (2)图形的起源。现代艺术观念对图形创意的启示。
- (3)数码图像技术对当代图形的意义。

人们生活在一个充满图形的世界,但到底什么是图形、它是怎样产生的,又有何特点,它和其他语言符号有什么关系,在当今时代它到底有何意义和作用?下面让我们一起来领略议充满神奇和想象。充满创意和挑战的图形世界。

### 第一节 图形的概念和特点

### 一、图形的概念

所谓图形,指的是图而成形,是人为创造的形象。<sup>[1]</sup>是通过可视性的图画,向受众刚 述某种观念或思想内容,并具有一定审美趣味的视觉形象。*Victory*是著名图形设计大师陈 放先生的作品(图1.1)。

中国占代有图案的概念,却很难找到图形的说法。传统观念中,"图形"即是图样。儿何学中认为,"图形"是几何形态符号的简称,是点、线、面的抽象组合形式。

作为视觉艺术的"图形"源于瓦西里·康定斯基在《图形的基本元素》一文中的界定:是指平面体积和颜色之间的关系。根据他当时的抽象绘画的艺术观,认为平面和体积都不能脱离色彩而存在,只要有面积和体积的,都可以被视为图形。图1.2所示是康定斯基的《构成》,可以看出他当时对于图形的界定。



图1.1 反战招贴**Victory** 《胜利》/陈放/肖蒙国际 广告节全场最高奖/2000年



图1.2 《构成》/瓦西里·康定斯基作品 (苏联) 1925年

作为设计专业术语的"图形",源于20世纪的国际图形符号设计运动。1920年美国设计师威廉·德维金斯率先用"图形设计"一词来指他所从事的书籍、版面、插画和广告设计。[2]

"图形"一词是由英文Graphic直逐而来的。它 源于拉丁文Graphikus和希腊文Graphikos。

在《大革百科全书》中, 对Graphic的解释有以 下几种,

- (1)通过绘写、刻、画而形成的;
- (2)通过清晰、逼真、现实的描述而得以标 心的.
  - (3)与图像和印刷艺术相关的:
- (4)可以通过雕刻、印刷、摄影等形式复制产 华的:

(5)在书写和印刷后,可以用来代替声音或用 来传达意思的可被书写和印刷的词。符号和其他的 东西.

著名设计教育家林家阳先生认为, 图形是一种 具有说明性的视觉符号,是设计师表达设计思想、 与受众沟通的最主要的视觉语言。[3]

综合上述观点, 我们可以这样理解, 图形是 经过创造性设计,以传播某种信息, 思想和观念的 视觉符号。这种视觉符号包括:①象征符号,如家 徽、国徽、商标等,②指示符号、如交通标识、公 共场所专用标识, ③绘画性符号, 它们在抽象的 或具象的图形背后往往蕴含着深刻的主题思想。 图1.3所示是象征符号 指示符号和绘画性符号的 比较。

### 二、与图形相关的几个概念

### 1. 图形与创意

图形设计是一种有目的性的视觉符号的创造。 是对视觉主题的激情表现和美的再现重组。设计 师通过对线条、色彩和空间的创造性组织、构成有 意味的视觉形式,使概念、思想、情感得以表达出 来,并通过一定的媒体进行传播,完成图形语言的 创造。

在图形设计的全过程中、都离不开创意思维 的参与, 优秀的图形本身也具备独创性的特点。因 此本书中, "图形"就是"创意图形"的简称, 而 "图形创意"就是指视觉语言的创造性设计,即视 觉传达设计。图1.4所示是湖北工业大学研究生李佳 图1.4 公益招临Safety&Risk《安危》/ 龙的优秀创意作品。







图 3 象征符号、指示符号、绘画性符号 的比较



李佳龙/指导教师: 周承君

### 2. 图形、图案与美术作品

图形和图案只有一字之差,在表现形式上也有很多相似之处,但两者却是有区别的。图案作品则重于装饰。以美化生活为目标,而图形作品有很强的说明性,侧重于视觉信息的传达、虽然它也重视形式美,但最终目标是传达某种思想和观念,这就是图形有别于图案的本质特点。图1.5所示是图形与图案的比较。当然图形和图案也可能相互转化,优秀的图形也具有审美特点和装饰性,有些图案在长期应用和传承中,逐渐转化成指示性和象征性符号,发挥信息传达的作用。



(a) 经典装饰图案/成集 里斯(英国)/1878年



(b) 节约能源/借用国家造型法则的 招贴设计

### 图15 图形与图案的比较

美术作品和创意图形之间有着天然和紧密的联系,但细究起来却也有很大的不同。 创意图形不等于是美术作品,其主要功能是传播信息。设计师进行图形设计,也可能借 用美术的表现技法,但目标不是赞美、而是将相关信息表述得更清楚明确。图1.6所示是 创意图形与经典美术作品的比较。



图1.6 创意图形与经典美术作品的比较

美术创作的本质特点是审美,通过作品来反映思想感情和社会生活,以引起观者的 精神愉悦和共鸣。当然创意图形和现代艺术的分界也时常模糊,它们总是不断相互借鉴 并共同向前发展。图1.7所示是图形对优秀美术作品的借鉴。



(8) 《出水芙蓉图》/吴炳/中国宋代



(b) "云南白药"标志图形/债 用传统古祥图案"宝相花", 传递企业的文化理念

图1.7 图形对经典作品的错误

### 3. 图形与平面设计

创意图形过去基本上是静态的。随着科学技术的发展、图形的设计手段由平面的 绘 写、刻、印扩展到摄影、计算机、数码技术等。信息基体也由平面的印刷品扩展到 电影、电视等立体的、声光综合的活动形象、使得图形创意超出了纯平面设计的范围。 图形更多地体现特定思想意识支配下对物形的刻画和表现、带给受众广阔的想象空间和 震撼的视觉张力,有别于过去概念中纯抽象构成的静态的平面设计。图1.8所示为澳柯玛 冰箱创意广告。



asser Control of the Control of the

图1.8 週初四冰箱创意广告

目前,在世界范围内的许多设计院校的大多数设计专业中,创意图形设计已成为必 修的设计基础课程,远远超出了过去对图形的狭义理解,这对图形设计艺术的推广和发 展也起到了积极的促进作用。

### 三、创意图形的特性和优势

随着信息时代社会生活的变化,图形日益深入到我们生活的方方面面,读图已经成为通行的信息传播方式,人们不自觉地沉浸在充斥着图形与影像的环境中。

创意图形的基本特性就在于它可以简洁明了地传达信息。它可以在没有文字的情 况下,通过视觉语言,使人们跨越地域的限制、语言的障碍和文化的差异进行沟通和理 解, 达到无声的艺术感染效果, 因而更容易被人们接受和认可。图1.9所示是关于"节能 减排"主题的环保招贴、图形语言将主题表达得淋漓尽致。

图形语言所具备的强大传播和信息交流的功能、正在为许多行业所看重、并已被作 为创新和开拓市场,产生商业利益的重要手段。因为较之文字语言,图形语言在传播过 程中有许多特性和优势。

### 1. 大众性

(1)图形阅读能力是人类普遍具有的能力。由于图形符号"能指"和"所指"之间的 高度符合性, 具有正常视觉功能的人, 都能通过阅读图像来和真实场景相对应和匹配, 达到"所见即所得"的效果。图1.10所示是关注食品安全的招贴。



图1.9 斩草除根——关于"节能减排"主 题的招贴/2006年



图1.10 关注食品安全的招贴



图1 11 北京奥运会宣传招贴

(2)图形语言不受文化水平高低的局限, 比学习复杂的文字语言简易得多。小核或生 活中不识字的人, 对新信息和概念的获取通 常是从图形开始的。图1.11所示是北京奥运 会宣传招贴。

### 2. 通用性

(1) 跨界传播, 超越不同国家、文化的 界限。在当今世界,不同国家、民族有着不 同的语言文字、人们的沟通常遇阻碍。而图 形的视觉元素大都源于人类相同或相似的生

活环境,使得图形理解有了共通的语境。图形语言在很多地区是共通的传情达意的精神符号。在行使沟通的作用时、图形语言编译和破解符号的过程要比文字语言简明得多。图1.12中厕所上的男女象征图形就远胜过"男、女"文字、图形形式一日了然、自然不会出现"误闯禁区"的尴尬了。

(2)图形语言可以超越时代的局限,对过去、现在和未来都具有极强的表现力。 穿越时空的重重变迁,过去时代的文字符号早已经发生了巨大变化,造成很难逾越的障碍,而图形语言则可以超越时代的局限。图1.13所示是超越时空的典型祥云图形。







图1.12 外国公共厕所标识符号

图1.13 中国传统祥云图形

### 3. 鲜明易感性

(1)创意图形的鲜明性是识别和记忆的基础。创意图形直接有力,便于识别和记忆。语言文字是抽象的和线性的、它传递信息要首先经过耳或跟,再传到太脑进行分析,转换为对形象的判断与想象。比较理性。而图形源下图画,通过眼睛直接进入大脑进行判断、无须分析转换,比较感性和直观。创意图形通过形态、色彩、表现风格、构成形式等,形成自身鲜明的特点,使它较文字更易于识别和记忆。图1.14所示是镜泊湖牌啤酒广告招贴,强化其"喝不倒"的鲜明转作。

(2)图形阅读就是直接调动读者的感性经验 和视知觉思维,将事物表面的直观形象展现出 来,这种对真实世界的感性反映,不用上升到 抽象思维,就能获得一目了然的效果。

#### 4. 象征性

优秀的创意图形语言内涵丰富深刻,常蕴 含着内在的哲理,是来自现实生活又高于现实



图1.14 镜点湖牌啤酒广告招贴

生活的意象符号。丰富深刻的内涵使图形语言具有象征性的特点,使图形的阅读效果并 不拘泥于简单的"所指"和"能指"的对应匹配,而包含脊深厚的、特定的历史文化信

### 息, 带给人们更深的意味和无尽的想象。

例如,现代许多著名企业的商标设计,就是利用图形的这一功能来提高企业的文 化品位,增强消费者的认知度、唤醒其对美好寓意的记忆,以此获得推广,赢得市场。 图1.15所示是借用象征符号进行现代设计的经典案例。





(a) 吉祥芬号"佛教八宝"之"盘长"

(b) "中國联通" 核志图形

图1.15 借用象征符号进行的设计

### 5. 独创性

文字虽然能够比较准确地记录和传播思想,但太标准、刻板、缺乏趣味和创意。图 形知始终追求新颖独创、异于恒常、形态的张力能瞬间捕捉受众的视线。图116所示是湖 北工业大学研究生季佳龙创作的《而包与爱情》,独特的创意带有极强的视觉张力。





图1.16 《面包与爱情》/李佳龙/指导教师: 周承君

基于图形语言的这些优势,在现代信息传播中,创意图形越来越受到全社会的广泛 重视,人们的生活已经悄然走入一个真正的"图形时代"。

### 第二节 图形的起源和发展

图形的产生源于人类认识和改造世界的需要,著名设计理论家户定邦先生概括为"人本因",即人的本性和本能需要问。图形的起源,可追溯到人类的远占时期,图形的发展则紧紧伴随着人类文明进程,每次重大的科技发明和观念革新,都有力地推动了图形创意的快速发展。而作为文明的载体,图形也传承了大量优秀的文化信息,反过来推动了人类文化与文明的有效传播。

### 一. 质朴的原始图形

在石器时代,人类一直利用点、线、而、体制作出形态不一的石器,这些石器所表 现出来的形状,是根据石材的大小、形状、质地、脉络及打击时的位置、力量、角度和 用途功能等各方面的因素确定的。这既是造物的过程,又是对形态的认识和创造过程。 人类创造出的雕刻品、洞穴整画等原始造型艺术或许是最早的视觉记号(图1.18)。



图1.17 山形玉冠饰图形/中国新石器时代 良渚文化时期



图1.18 墨玉龙/中国新石器时代,红 山文化时期

智画是人类原始时代自我表达的视觉艺术形式,表达出来的东西也极其丰富,它描绘了人类经济活动和社会生活的各个方面。也反映了远古人类的活动、观念、信仰和实践,并为现代的人们认识远古人类的精神生活和文化样式提供了丰富的资料。图119所示是西班牙卡斯蒂洛洞穴壁画中的手影,距今4万多年,这个记号表明了远古人类投身于世界和胜界据为己有的愿望。图1.20所示则是西班牙阿尔塔来拉洞窟壁画中的野牛图。图1.21所示是我国阴山岩画《狩猎图》、据著名学者宋耀良教授实地考证,这类岩画皆用磨砺法制作而成。[5]







穴辟画中的手影

图1.19 西班牙卡斯蒂洛洞 图1.20 西班牙阿尔塔米拉洞窟壁画中的野牛图

图1.21 《狩猎图》中国 阳上岩曲(磨砺法制作)

这些岩画和图腾标志都是原始图形。它们不仅是记事和传递信息的符号、还是崇拜。 物的象征,更是图形创意的起源。原始彩陶器皿上也可见到大量的视觉图形。图1.22所示 是中国彩陶舞蹈纹盆。图1.23所示则是中国彩陶。 人 mi 伯 经 盆。



图1,22 彩陶舞蹈纹盆 中国⑪韶 文化马家窑类华



图1,23 彩陶人面鱼纹盆 中国仰韶文化马家窑类型

这些图形历经岁月沧桑、承载了质朴的文化品位、但就造型和表达技法来看、由于 原始先民的思维能力和知识储备比较有限, 图形表达技巧也受到局限, 很多特殊的外在 现象和信息仅用当时的图画记号系统是难以全面表达的,他们同时在其他表达方式上不 断探索。

### 二、文字产生的影响

文字的产生丰富了人类的意识形态,使图形表达的意念更加明确、精致和丰富。随 着社会的发展以及思维和意识的进化,人类交往的范围和频率大大扩充,迫切需要交流 和记载更准确的信息,原始图形开始向文字转化,从而产生了将原始图形简化而产生的 ·种新的符号 象形文字(图1.24),经过漫长的积累和演变,文字语言逐渐建立起来, 这是人类社会发展中的第一次重大突破。早期的文字从各种图式语言中借鉴和吸取了大 量营养,由此可见,图形与古文字之间存在与生俱来的对应联系。

大约在公元前3000年,两河流域苏美尔人发明了楔形文字。楔形文字主要用来作商业贸易往来记录,被称作"东方的拉丁语"。

中国汉字也是源于图画式象形文字。考占人员从距今五六千年的一些陶器上,发现了一些有规律的类似文字的图画符号(图1.25),通常称为"陶符",它与文字已非常 接近。



图1.24 具备象形文字的基本特征的史前岩洞壁區古代北美印第安人

# 13112+×

图1.25 新石器时代陶器上的华夏象形符号

后来的甲骨文(图1.26)和大篆(图1.27)也仍是以象形为主的文字系统、其中很多是借 用原始图画记号。可见文字和图形最初就是相编相成的。

古代埃及的纸草文书,最初也是以图画为核心、而后形成独立的文字体系。图1.28所示是公元前3500年使用的古埃及象形文字。



图1,26 股商中鲁文



图 .27 西周青铜器《中州铭文》



图1 28 写在纸草上的占埃及象形文字

总之,文字的出现,使人类的思维和意识更加丰富成熟,信息和情感可超越时空进行更广泛而准确的传播。这也使得图形表达意象更为丰富细腻,而对图形形态的微妙变化,形与意的转换提出了更多高层次的要求,从而促使图形健康地向前发展。

### 三、纸张的产生和印刷的发明的意义

纸张和印刷的发明,使人类的视觉信息可面向更多受众大量的复制,是人类传播史 上的又一次革命,也使图形传播更广泛便捷,图形成为真正意义上的大众传播。

- (1)纸张、印刷的发明带来科学文化知识的大量传播、使文化教育得以普及、专业学术经验广泛交流、促使人类意识形态和思维领域不断突破、从而使图形在内容上有更广阔的表达空间。
- (2)各种制作表现技法的突破,新工艺、手段、材料、媒介的开创也给图形在视觉效果和表现形式上带来前所未有的冲击,使图形获得更精妙的色彩和图像效果,大大丰富和超越了手绘的局跟性。
- (3)印刷的广泛社会需求,还促使图形设计成为一种专门性的职业,促使图形成为社会生活和文化传播的重要环节。
  - 图1.29所示是中国古代雕版印刷、图1.30所示是德国古登堡印刷作坊。



图1.29 木雕版印刷/中国宋代(公元950年)

图1 30 古登堡印刷作坊 德国

### 四、科学技术手段的日新月异、为视觉图形发展注入新的活力

人类传播史上第二次重大发展起源于产业革命。19世纪席卷欧洲的产业革命以大机器生产代替了手工业生产,从而带动了设计事业的飞速发展。照相机、电影机的出现,为图形设计创造了新的条件,开拓了新的大地。

19世纪各种科学技术的创造发明、特别是摄影的发展应用、为图形表达增添了全新的视觉模式。它以高精度的输出技术、改造了人类的视觉意识,使图形设计获得空前的表现自由和方便,使信息按射更加准确、视觉呈现更加丰富。电影和电视的普及、使图形从静态到动态、走向声、光、电综合的情节和情感传递。图形创意已经成为大众传播的重要工具、图形能快速地被识别和理解、使不同国家、不同民族之间消除语言、文字的隔阂、促进了全世界的交往、缩短了各地区之间的距离。图1.31所示是体现摄影技术特点的积累优先。

今天的计算机和互联网、使图形得以超越时间、空间的局限,更迅速准确地传播、 对现代设计事业产生了深远影响。图1.32所示是借用数字影像效果虚拟出的令人触目惊心 的视觉效果。



(a) 法兰克福爵士音乐节招贴/金 物·凯泽(德国)/1988年



(b) 政治集会招貼·食特·凯泽 (德 国) /1982年

图1.31 体现摄影技术特点的招贴作品





图1.32 癌症患者援助会公益广告

### 五、现代艺术观念对图形设计产生了深远的影响

19世纪、科学、文化、社会的急剧发展、促使人们对世界的认知产生了多视角的变化。在哲学和审美领域都发生了颠覆性的观念革新。现代艺术运动和设计流派精彩纷呈、它们对色彩、材料、结构、形态等形式语言进行了很多大胆、有益的探索。这些都直接影响和渗透到图形设计中,极大地丰富了图形作品的思维空间、形式语言和表现技巧。在现代图形创意迅速发展的时期,西方的现代绘画艺术也在快速地发展(图1.33和图1.34)。







图1,33 Bonfide Black Coffee广告

19世纪绘画艺术中最有突破性的观点是关于自然世界的再现,可是到了20世纪却不 这样。随着20世纪的到来, 艺术家们在创作中越来越多地采用抽象手法, 把对客观世界的 反映加以变形和加工, 并逐渐演化为一种不可逆转的趋势。这种手法抛弃了将客观世界作 为衡量视觉艺术坐标的信条,并导致了艺术属于美学的精华这样一种观念。艺术家们的愿 望是能建立一个广泛的"艺术世界",找到一种"环球"艺术语言"。所谓"环球"艺术 语言,是指创立一种无地域、无风俗限制,东西方人皆能领悟,无论教养优劣、受教育与 否、是否聪敏迟钝、皆能欣赏的艺术(图1.35)。





图1.34 《泉》装置艺术/村尚。 《八 图1.35 表现主义系列作品/莱热 (美国)/1917年

(法国)/1930年

因此,诸如立体主义、野兽主义、机械主义、超现实主义、表现主义、未来主义、 构成主义等流派,如雨后春笋般纷纷出现。现代绘画艺术不满足于传统艺术对客观世界 的摹写,力图在艺术作品中反映艺术家自身的卡观世界,这种创作思路与图形设计有许 多契合之处,从而也给现代图形创意以不同程度的影响(图1.36)。





### 1. 表现手法的借鉴

许多现代艺术的表现手法都可被图形创造直接借用、如立体主义画家主张、同一个物体可以从不同的角度,以多个视点进行观察分析,并以观察所得的感觉,去构成一个有节奏感的、多维的组合空间。这种超越客观世界的新概念,给图形的表现手法开拓了崭新的领域(图1.37和图1.38)。





图1.37 立体主义风格作品/毕加索(西研牙)

图1.38 仿立体主义太格的执代设计作品

### 2. 创意思维的启发

接照通常的观念,只有现实生活是值得反映的、梦境与幻想则是不值得正视的。但许多超现实主义者的作品都具有弗洛伊德所形容的梦的特征、如互相矛盾事物的并靠、两个或多个 字物形象的浓缩。有象征意义的形象的运用等。因此,间面中早现出的矛盾破坏了人们对所熟悉的事物的正常感知和理解,从而使我们突然意识到视道表达的不真实性和对象的不确定性。不过,在另一个层次上,这里并没有矛盾,因为这一表面无关的并置成不合常理的某规,却显现了另一不可解设的逻辑——事物的形象并不是真实的,可触知的物体。而这种对自然对应关系的否定和破坏,正是所有现代主义之不家的创作所遵循的逻辑结构。他们通过画面所要达到的上要是一种震惊波震撼的效果,同时,还希望这种震惊或震撼的效果能够超出纯粹的"精神的骚动不安",从而在社会道德和政治的最高上发程。种障器作成是强致人



图1 39 费舍尔出版社招贴 金特·凯泽(德国)/1992年



图1.40 借用达利的经典符号表现现代人的时空观



图1 41 诺曼底号招贴 卡桑德尔 (法国)/1913年

总之,现代绘画艺术的各种流派,都是为了打破传统艺术的创作思路,寻找新的创作方式,他们进行了许多尝试。不论这些尝试的结果如何,在尝试过程中所形成的各种理论和实践都对图形创意具有借鉴和启示的作用。因此,对现代绘画艺术的了解和研究,将有利于人们在图形创意中开拓思路,寻找新的表现形式。

### 六、国际图形符号设计运动

20世纪初,受系统论、信息论、控制论三大理论的影响,传播学已进入文化学术视野。很多学者开始致力于"人类共通语言系统"的建立,视觉系统也掀起了一场"非文字的世界语"运动,即国际图形符号设计运动,美国设计师德赖弗斯预言;"起源了人类文化初期的基本视觉符号,将成为全世界通用的传播工具。"「这种特殊的社会背景和文化氛围,促使视觉设计成为大众传播的主流,并在设计过程中产生全新的观念和经典的视觉程式,人们日益重视图形的语言形式。1920年,美国的设计师威廉·德维金斯率先用"图形设计"一词来播他所从事的书籍、版面、插画和广告设计[5],

这标志着图形作为一个全新学科产生了。而其核心作用是指向视觉传播的。随后图形设计迅速为世界各国重视,优秀的创意和设计大师层出不穷,极大地丰富了人类的视觉语言库。图 141所示就是那一时代的作品。

20世纪中期,随着第二次世界人战结束后的文化重建。人们意识到图形创意对设计教育的重要意义和图形作品在跨文化传播中的优势。在全世界范围内开设了图形设计学院和图形设计专业。培养了人批设计人才。广泛的设计实践。也造就出人批杰出的图形设计大师,如德国的"视觉诗人" 国特·兰堡(图1.42)、霍尔格·马蒂亚斯、英国的大卫·赫尔曼、日本的福田繁雄(图1.43)、韩国的安尚秀等,他们的作品充满了智慧、促进了图形设计和图形文化的添品次发展。





图1.42 德国图形设计大师冈特·兰堡及其作品



图1.43 现代图形/福田繁雄 (日本)/1985年

### 七、包豪斯在图形发展上的作用

在现代图形设计及图形设计教育的诞生过程中,德国的包豪斯扮演了重要的角色。成立于1919年4月的包豪斯学院、对现代设计事业产生了深远影响、被称为现代设计和现代设计教育的摇篮、它使图形创意走上了现代的道路。在包豪斯建立的初期,就把"图形和色彩"作为共初步课程, 上要研究诸如点、线、而及形与形之间的各种关系。

授课教师保罗·克利认为"图形"是人类情感的表达方式(图1.44)。而另一授课教师 瓦西里·康定斯基主要侧重于对图形与色彩之间相对关系的研究。对于单独的图形。康 定斯基主张将共简化为3种基本元素:圆、方、三角、先研究它们之间的关系,然后再由 这些最简单的图形逐渐过渡到复杂的图形(图1.45)。包豪斯学院于1933年7月关闭、虽然 在设计史上只存在了十几年,却是现代设计的里程碑,其设计和教育理念对图形设计运 动影响深远。



图1 44 表现主义风格的绘画作品 保罗·克利(德国)/1922年



图1 45 构成主义作品 瓦西里・康定斯基(苏联) 1925年

### 八、现代图形设计

进入信息时代后,高新科技的发展为设计师开辟了新的空间,图形革命伴随着计算 机技术,成为设计师们更深层次研究的工具,并且扩展了图形的视觉领域和设计范围, 促进了图形的发展,从而奠定了图形在设计应用中的地位和作用(图1.46)。

狭义的图形设计范围是指海根、报纸、杂志和商品包装、交通符号等,而现代图形设计已将这一范畴扩展到摄影画面、电影动漫、展示艺术图形、计算机图形、网络等动态语言图形方面。今天的图形设计已从印刷媒介、电子媒介转向了多维媒介、如磁化反应、声动图像、光学图像等。它的呈现形式也从平面走向立体。含义也扩大到包含所有用来产生视觉图像从而转化为信息传播的技术范畴,并已渗透到政治、经济、文化和生活的各个领域。通过图形表达进行视觉沟通,在视觉沟通中实现思想沟通、引起受众的兴趣,并对其产生记忆、增加理解、体现了图形设计的科学性和艺术性图1.47)。

现代图形设计不仅风格多样,而且相互包容。不管是在视觉传达的传统领域、还 是在新媒体领域、图形表达的有趣、活泼、强烈的特征,都体现了文字语言所没有的优势,弥补了文字语言的不足,适应了沟通中不同层面的需求(图1.48)。



图1.46 绿色和平环保招贴、计算机 虚拟场景设计



图1.47 充满想象和科技感的



图1.48 环保大赛获奖作品

在现代图形设计中应充分显示设计师的智慧,体现趣味性、简洁性、以符号化形象表现多层内容,以新命的图形组织关系吸引大众的视觉,以一种事物的过程倾示另一种事物的可能性等,并能为观者提供无限的联想。空间,启发大众的智慧(图1.49)。

### 第三节 图形的意义与作用

### 一、图形设计的意义

当今时代,随着生活节奏和信息沟通的日益加快, 过去纯粹以文字传播为主导的传播体系,已经很难满足 人们快节奏的信息需求,视觉传达逐渐成为信息传播的 上流,而视觉传达中最强有力的核心支柱便是图形,所 以有人断言今天的传播领域已成为"图形的时代"。创 意图形在当代社会中具有相当重要的意义。



图1,49 冷静而充满技术感的图形

### 1. 社会意义

在现代社会中,图形设计的意义已不再是单纯地表达个人思想情感,而是延伸到社会领域,以引起一种群体共鸣,换得心理上的认同和社会的共进。美国图形设计大师赫伯·卢巴宁说,"图形设计师的大职是利用图形投射信息"。图形设计的本质是创造可视的视觉形象,而其中的形象必须以有效、成功地传播为目的。艺术的审美、创意的形式,都将为这一目的而服务。因而,现代图形设计是服务于社会大众,以图形的手段来提供信息的项社会活动。创意图形已成为除了口语、文字语言、吨语等之后的另一种跨国界的广泛语言(图1.50)。

### 2. 对设计的意义

创意图形的表达方式简洁概括,在平面设计、广告设计、影视广告创意中,图形语言所起的作用和感染力是不可替代的(图1.51)。

当今的创意图形能突破图案的 装饰性,超越导向语言的识别性、插 图语言的解说性,甚至文字语言所带 来的局限性,从而表现极其丰富的含 义,成为所有视觉设计的基础。

### 3. 对设计教育的意义

基于图形在信息传播过程中的 重要意义,国外很多大学和研究机 构都将其列为重点发展和研究的学 科。有些大学直接命名为图形学 院,并形成了非常科学的教学体 系。目前国内图形设计作为一门独 立的学科,正从无序走向规范,成 为艺术设计学科的重要组成部分。

### 二、图形设计的目的和作用

图形作为信息传播的载体,有 着其他载体无法替代的作用。

(1)直接有力地传递准确生动的信息。





1996/E



图1.51 强化符号认同的图形





图1.52 灯具创意作品

- (2)带给人们广泛的联想和趣味,揭示深层情感内涵。
- (3)为企业产品形象开发、品牌形象建立发挥独特的作用(图1.52所示是灯具创意)。
- (4)超越国家、民族、文化和时空的界限、跨界传播。在当今高度发达的信息社会、显得尤为重要。

### 单元训练和作业——图形的观察与认知

### 一、作业欣赏

往届学生作品或其他示范性 作业的欣赏、分析(图版1.1~图版 1.7)。鼓励学生在前人基础上作大胆 改进和创新,之后小组讨论,并不断 调整自己课前训练或其他相关草图。

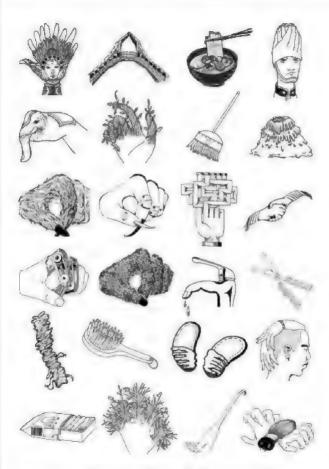




图版1 1 手的各种形态和语义



图版1.2 大师作品 手的经典创意图形 杰利•尤斯曼(美国)/赵世峰、李晓洁収集整理



图版13 学生习作 手的各种创意表现,赵世峰、郑鹭、宋雯等 指导教师,周承君



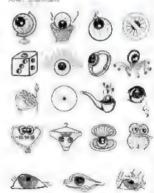
作品/李田旭、徐佳慧整理



图版1.6 学生习作( ) 眼睛的各种创意表现/ 李晓洁、郑鹭、宋雯等 指导教师: 周承君



图版1.5 大师作品(二) 手的经典创意图形积赏/ 郑鹭、张雅欣整理



图版1.7 学生习作(一), 眼睛的各种创意构想/ 李月、林青、李明等,指导教师: 周承君

### 二、课题内容: 单形元素的视觉联想——手指

◇课题时间:2课时。

◇教学方式:通过提问的方式,启发学生的思维,促使学生对自身感觉器官的再认识,深入思考手指这一简单形态背后所代表的深刻意义,促使他们多角度、多方而地进行联想和表达。

◇要点提示:手指的类似物有哪些?列举5个手指的不同含义。

手指的功能有哪些? 有关手指的比喻有哪些?

单一形题材不复杂、有利于集中学生思路进行思索、但易于重复而导致雷同。通过 训练、使得学生面对简单的问题、能富有创建性地思考与表达。单形训练借用人体自身 的单一形态、具有较强的亲和力、便于学生调动自身的感觉器官来进行多方面联想。

◇教学要求:

(1)联想表现的物象要直观。

(2)川A4纸、至少8个相关图形来展示自己的想法。

◇训练目的,打开学生的思路,激发学生的创意热情。通过训练,消除初学者对于新课程的陌生感、增强他们的信心,初步系统地培养形象思维能力和建立艺术化表现的意识。

### 三、课题内容:单形元素的视觉联想——眼球

◇课顾时间:2课时。

◇教学方式:通过提问的方式,启发学生的思维、培养学生对周围熟悉的物体进行 拟人化的思考能力,提问会使学生得到一系列的答案。在学生做作业前,解剖眼球体并 介绍共同法。

◇要点提示: >/

- (1)眼睛是人类最重要的感官之一,人所获得的大部分信息来自眼睛。它是心灵的窗户,是所有事物的传神之点,它使人联想到视觉焦点、联想到光、形和色,等等。
- (2) 提问: 眼的功能是什么? 除了动物有眼外, 其他物体是否也有眼睛? (与眼球同形、同质的东西)。
- (3)提问:眼睛特别好的人会怎样?眼神不好的人会怎样?没有眼睛的人会怎样?外 在形态、心情、声音等。
- (4)噢,想不起来了吗? 不,想一想,形态,有什么是圆的?还有颜色、纹理? 再想一想,由抽象到具象联想?由复杂到简单?由简单到复杂?

◇教学要求:

- (1)通过最能激发学生灵性的元素——眼的训练,培养学生元素替换的能力,以及对某一物进行概括、刻画的能力。
  - (2)用A4纸,至少8个相关图形来展示自己的想法。
- ◇训练目的:打开学生的思路、激发学生的创造热情。寻找与眼球相似的物形、 并将之取代、要求视觉上的合理与感觉上的幽默。引发学生转换观察视角、改变思维方 式,将理性的思考和感性的认识相结合。

### 四、其他作业

教师可根据教学的侧重点,选择多种视觉元素和多种训练方法,有意识地锻炼学生 的图形创造能力。

### 五、理论思考

- (1)欣赏相关作品, 思考创意图形和装饰图案的异同。
- (2)查阅现代艺术资料,思考现代艺术对创意图形的启示。
- (3)思考数值图像技术对当代图形拓展的意义。

### 六 相关知识链接

- (1)国际图形符号设计运动参阅;王受之,世界现代平面设计史[M],深圳;新世纪出版社,1998.
  - (2) 产定邦、图形与意义[M]、长沙、湖南科学技术出版社, 2003.
  - (3)刘扬、计算机图形创意[M]、重庆;重庆大学出版社,2002.

### 七、注释

- [1] 井定邦. 图形与意义[M]. 长沙: 湖南科学技术出版社, 2003:15.
- [2] 王受之, 世界现代平面设计史[M], 深圳; 新世纪出版社, 1998:218.
- [3] 林家阳、图形创意[M]、哈尔滨、黑龙江美术出版社、1999:序言、
- [4] 尹定邦、图形与意义[M]、长沙、湖南科学技术出版社、2003:11.
- [5] 宋耀良,中国史前神格人而岩画[M],上海,生活,读书,新知三联书店, 1992:80.
  - [6] 李春. 西方美术史教程[M]. 西安: 陕西人民美术出版社, 2002: 396.
  - [7] 周琮凯, 图形创意[M], 重庆; 西南师范大学出版社, 1996: 8.
  - [8] 王受之, 世界现代平面设计史[M], 深圳; 新世纪出版社, 1998: 219.

## 第二章

## 创意图形的基本元素与语汇

### 课前训练(快速反应受利)

请每位学生拿出白纸或速写本,对圆形、方形、三角形自由联想,组织各种图形。规定时间为5分钟,老师在学生中间穿行,也可即兴画几笔。将黑板一分为二,教室里的学生也大致分成两组,5分钟后,鼓励学生将有意味的形态画到黑板上,看哪一组的黑板先画满。

建议每位同学都自由展开想象,不要太在乎结果,多正面鼓励,只要学生动手。 参与就好,

### 训练要求和目标

要求学生从简单基本的元素和身边万物中认识和发现美的、有意味的形态,目标是建立起随时随地观察和动手画图的良好习惯,假以时日,学生对形态的敏锐感觉会与日俱增。

### 水質要点

- (1)点线面的特点、性质及运动变化的规律。
- (2)形态、结构、空间、肌理、色彩的综合运用。
- (3)创意图形的纵深和移位。
- (4)创意图形的形式语汇。

图形的本质就是探讨形态与意义的关系。所有形态都蕴含 ·定的意义,而所有意 念也都可惜助 ·定形态表达出来。离开具体形态的视觉张力, ·切都显得平淡、无从谈 起, 所以要训练眼睛对形态的敏锐度。如同修建大楼需要丰富的材料和巧夺天工的结构 一样, 创意图形中的材料就是丰富的视觉元素, 形式语汇则是将各种元素巧妙连接起来 的方式方法, 也适合形式美的基本规律与原则。

## 第一节 形的认识

对于视觉而言, 个物体之所以能区别于另一个物体, 其主要依据之一便是外形的不同。图形创意活动可以简单地分为两部分; 形态的认识与创造。两者并不是孤立的, 认识形是为了更好地创造形, 而不断地创造形态又能提高人们的审美能力和对形态的认识, 两者相互促进。图21所示是某电动钻头的广告, 其画面形态极其简练, 却具有超强的视觉张力。



图2.1 某品牌电动钻头的广告

## 一、形态知觉及其过程

要认识形必须要有正常的知觉、知觉是由感觉器官直接认知外界状况和自身状态的活动,也是人类自身生存的一种本能。而对于形态的知觉,主要包括视觉和触觉,视觉更加敏锐,能区分比触觉更微妙的差别。人的视觉对于形态的感知,大致分为物理、生理、心理3个阶段。

- (1)物理阶段:即光照射到物体上、并经过物体反射人人眼、在视网膜上成像的过程。 (2)生理阶段:眼睛经过水晶体的调解,在视网膜上得到多种信息、且通过双眼的配合形成一个宗教的立体形象。
- (3)心理阶段:依靠视神经将这些信息传至大脑,经判断后传出,这时,人们才能说出看到了什么。

无论人们观察时的反应有多么迅速,那一瞬间都包含着这样3个阶段。

#### 二、形态的种类

形态主要分为3举, 纯粹形态(概念形态), 自然形态(现实形态), 人工形态(现实形态)。

在人们的知觉经验体系内的形态。即能看到或触到的 能实际感觉到的形态。都可 门转化 为形态要素, 这类形态被称为现实形态。根据其成因, 现实形态又可分为自然形 成的形态和人工制成的形态。

此外在人们的知觉经验体系内的形态。还有视觉和触觉不能直接感觉的形态、被称 为概念形态。相对于现实形态而言, 也可被称为纯粹形态。

#### 三 形态要素

任何物质都是由基本元素构成的,形态也不例外。概括来讲,形态要素句括形状 色彩 册理(材质),而其中,占 线 而是形态要素中最基本的3个元素,也是一切浩型 艺术的基础、所以了解点线面的特点。性质及运动变化的规律、是造型的第一步。

#### 1. 点

点是最简洁的形态语言。引导着人们的视线进行组合和分解,使其产生或集中或分 散的心理感受。实际上, "点"代表着一种造型位置的存在。有了"点", 一个图形才 会真正存在于人们的视线中,并占据一定的心理位置。图2.2所示是一组具有材质特点的 可爱的点。

#### 2. 线

线是点的延伸,也是一种比较单纯的造型方法。与点不同的是,线带给人们不仅有 "位置"的感受,还有方向感。线的粗细和曲直直接引导着人们视线的延伸、因此、线 的表现力更强、更直接(图2.3)。

#### 3 16

面是造型因素中最富表达力的,它可以通过大小、明暗,产生强烈的震撼力和冲击 力。作为"点"和"线"的集合体,"面"富有"重量感""稳定感"和"充实感", 带给人们的感受也最丰富(图2.4)。



图22 点的形态





图2 3 线的形态/20世纪华人设计 百杰展招贴/1998年

图2.4 面的构成 五+岚威畅(日本)

## 第二节 创意图形的基本元素

图形设计是各种基本视觉元素之间的创造性重组,设计师必须培养对各种设计元素 的敏锐感受,并得心应手地驾驭这些元素,以有效地传播特定的信息和情感。

这些元素包括:点、线、面、空间、形状、结构、色彩与肌理。而点、线、面是形态要素中最基本的3个元素、是造型艺术的基础、也是造型艺术的极致。

## 一、点的形态

"每个点都是一个小字亩,以向内或向外的姿态展现。"——康定斯基<sup>(9)</sup> 点标志着空间位置,从概念上讲,它没有长度、宽度和深度。

#### 1. 点的特性

点是一种看不见的实体,是长度与宽度的终结,点在时间上是最短的形,在本质上 是最简洁的形,且有以下特性。

- (1)单一的点具有集中或凝固视线的作用(图2.5)。
- (2)两个以上的点存在时,视觉上会产生动的感觉
- (3)大小不同的点可以构成不同的性格。
- (4)点有中断停顿或休止的效果。
- (5)点具有强调的作用(图2.6)。



图2 5 水滴形的点,形态简洁、寓意采刻的设计



图2.6 具有强调形态的点

- (6)点的连续会产生节奏韵律和方向。
- (7)大小不同的点会构成不同深度的空间感。
- 点的形状按照材料、工具和技法、有各种不同的感情表现 收缩、融合、进溅。 点的排列经过一番安排、就能形成许多不同的特殊氛围(图2.7)。



## 2. 点的无限性

点自身的属性是无限的,很多场合中的点都是由圆形来表现的,可是点的形态远不 止这个。人们的任务之一就是发掘无穷无尽美的点的形态。

点的组合结构也是无限的,相同的点按不同的结构方式可以构成不同的形(图2.8)。

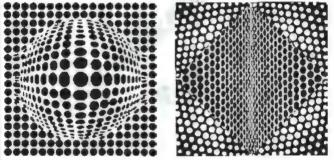


图2 8 点的构成 学生习作/文理 赵世峰等

#### 3. 点的线化和点的面化

#### 1)点的线化

点集合在一起时、由主要点的集合状态,有时可产生线的视觉效果。从繁星中寻找 出特定星座,用直线连接成星座图,就是点的线化(图2.9)。

#### 2)点的面化

点的移动产生线,点的聚焦又会产生面的感觉。另外,由于点的大小或配置上的疏密,会给面带来凸凹之感。印刷州的网板就是以点的密度变化来表现出照片的浓淡及明暗效果的(图2.10)。







图2.9 点的线化

图2.10 点的面化/佐藤晃一(日本)

#### 二、线的形态

线是点的轨迹,线产生于运动,而且产生于点自身隐藏的从静止状态转向运动状态 的飞跃。

#### 1. 线的种类

(1)直线有明确方向和无限运动的简洁形态。机直线力度强、钝重、机笨(图2.11),细直线神经质、敏锐、实锐。有速度感。

(2)曲线分为开放的曲线和封闭的曲线,整体给人腾跃兴奋、明朗欢愉之感。开放的曲线有C曲线、S曲线、旋涡曲线、波浪线等。具有优雅与柔和感(图2.12)。①C曲线:简要、华丽、柔软、②S曲线:优雅、高贵、富有魅力。③旋涡曲线:壮丽、不明确、浑然。



图2.11 粗直线构成/ 传统符号、八卦卦象



图2.12 曲线的构成,体现广告主题和传统文化底蕴

封闭的曲线有圆形、心形等,它们比开放的曲线形态更明显,更易于理解。其中封闭的圆形是最高的自我沉思,是起点和终点的汇合。

#### 2. 线的方向

在造型表现中,线指示了位置和方向,并且在其内部聚集起一定的能量。这些能量似乎沿其长度在运行,并且在各个端部进行加强、暗示出速度,并作用于周围空间。线条依赖于艺术家作用于纸上的压力,它能以独特的形式表达情感。例如,曲线的速度变化,就带给人们运动感和年轻活泼感(图2.13)。



## 3. 绉的作用

(1)线是抽象表现生活的有力手段。由于线本身对人 的吸引,使人们的视线会紧盯着它,人们就会意识到他 们能够多么快地使信息转为运动。

(2)线具有分离空间的作用。线尽管有其独立性, 但也能分割它所在的块面。既能产生和谐,又能产 生动态的紧张,线与空间的关系有分离、区分、分 割3种。

(3)线可以表现立体空间。线的不同构成,可造成空间的变化,这时,空间是一种精神上的概念,即"精神空间",不同的线形隐含不同的意义(图2.16)。



图2.14 垂直方向的直线,体现高耸、 斑拔感

另外,线的肌理变化也可产生不同的情感、情态。光滑线感觉平滑、纯净、畅快、随意, 毛线轮松、朴实, 粗线感觉粗犷、庄重, 细线尖锐、精致, 湿线肌理感觉阻力, 等等(图2.17)。







图2 16 线的综合构成、体现立体空间感





1 图2.17 线的肌理与质感

#### 三、面的特性

而是线的框限和点线的密集。而可分为:几何形(可以重复制作的形)、偶然形(不可重复的形)、有机形(由手制作的规则形)、其中几何形是其他形的基础。

面的组合关系有:接触和不接触,其中接触又包括重叠、联合、透叠、相切、差叠、减缺。构形时要注意它们所产生的新形与原有形的联系,以便从形的数量、主从、 大小来考虑画面的平衡、节奏和调和。面的组合在视觉上不仅与背景相区别,还具有多 层性,从而造成空间和色调的丰富变化(图2.18)。



图2.18 面的创意构成, 靳埭强(中国香港) 宋变、林青整理

面形的构形要注意以下两点。

(1)创造动感,寻求构图的动态均衡;画面的上部要重、下部要轻。

(2)大小相同的形,按特定秩序连续排列,可以使构图更加明快鲜明(图2.19)。

由于点没有确定的大小,所以在构形中相对于画面很小的形,就称为点,较大的面形,就称之为面。而且面形有出血的配置,出血的面形在画面上剩下的就是线,因此面的自由构形实际上就类同于点、线、面的综合构形。







图2.19/面的排列组合

## 四、形状

形状主要分为自然形状、儿何形状、抽象形状、非写实形状4种,这里只<u>乘点介绍儿</u>何基本形。

常见的几何基本形有三角形、矩形、圆形等。分别是空间4个方向的象征。这些几何形的重要之处在于它们带有强烈的抽象艺术追求(图2.20)。



图2 20 基本形态构成 波兹坦理工学院学生年度作品展

#### 1) 三角形

把不在一条直线上的3点、用线段两两连接起来的图形称为三角形(图2.21)。它的特征是斜线,具有挑战性和紧张感。

#### 2) 矩形

平面上每个内角都是直角的四边形叫矩形(图2.22)。它包含4边相等的矩形和4边不等的矩形两种,特征是呈水平和垂直状,矩形体现稳定和沉着。

#### 3) 圆形

圆形是饱满并富有弹性的图形(图2.23)。圆形有多种含义;圆是在平面上和定点有定 距离的动点的轨迹,定点称为圆心、轨迹所围的部分为圆、圆是一条均匀弯曲的、持续 不断地运动的线,圆象征着圆满、完整、代表着能量的无穷运转; 古人认为天圆地方、 故以"圆"为天的代称。



图2.21 三角形构成



图2.22 趣味性方块形态



图2.23 可爱的圆形形态

## 五、结构

作为设计的元素、形状和结构是不可分割的、它们是人们从不同角度对同一物体产 生的知觉。人们常常认为结构是形状的三维延伸、它具有块面和容积两种性质、结构和 形状就好像一盆花和这盆花的剪影。

对形状的分类同样适用于结构。我们必须认识到,结构是有'定构造的,也可以是动态的,变化的(图2.24)。



(a) 结构之基,典型榫卯结构 连接的斗拱



(b) 结构之美UNITE创意 招贴/典型的钢结构 图2.24 结构之美



(c) 结构之美/典型材质组合/五十烷成剂 (日本)

## 六. 空间

我们在讨论空间的因素时,黑白和图底两种空间因素的利用是不可忽视的。两种元素的对立统一,通过富有创造性的想象力,可以创造出具有传达意境和审美意义的设计空间。

视觉设计与3种空间有关;图像空间、幻想空间及真实空间。

(1)图像空间是艺术家运用绘画技巧产生的结果、它是由作品中形状与结构之间的流动空间所构成的(图2.25)。

(2)幻想空间可由重叠、递升排列、人小变化及线条透视或空气透视来形成(图2.26)。

(3) 真实空间与三维作品有关,在这类作品中,空间是设计真实可触的一部分。人们 在欣赏真实空间时,应将时间、空间与运动交织在一起。当代艺术家不断试验各种空间 概念,并常常将原创实验与传统方法相结合(图2.27)。



飞速发展的科学技术催生了许多新兴的设计方式、其中之一便是在处理空间和色彩时、对光线控制的可能性得到了丰富、并与参与者自身不断变化的生活体验结合在一起 (图2.28)。



图2.28 光影空间创意图形/宋雯、林青整理

## 七、肌理

肌理是形象表面的纹理特征效果,它是视觉艺术很重要的语言要素。肌理又称作质

感,由于物体的材料不同,表面的排列、组织、构造各不相同,因而产生粗糙、光滑、 软硬等质感(图2.29)。



(a) 纸张的肌理与结构之基 《继承与发展》,罗瑞兰



(b) 强调肌理之基的创意 (c) 全属的肌理与结构 作品《经产·生命·未来》/ 高桥基力(日本)





。(d) 玻璃与水晶的肌理与光感

#### 图2 29 肌理的效果材片

每个物体都具有自己独特的质感和表面细节, 在多数情况下, 它往往就是该物体最 显著的表面特征。在图形设计中,利用肌理切入的创意表现手法也同样能拓展视觉感受 范畴、丰富视觉语言。肌理的表现和使用的工具有关系、不同的工具会带来不同的质感 效果。各种颜料、纸质也会因特性的不同而各异。

创意图形除了正常地表现自然物质材质的肌理外,设计中最富有创意的同样是打破生 活规律、改变常态的肌理、给具体现实的形象以非现实的材质感、从而震撼观者的视觉。

## 八. 色彩

色彩是图形的一个重要组成部分, 是图形感染力的依据。根据色彩的不同特性, 色 彩会产生动与静的对比与和谐、以及轻与重、进与退、胀与缩等视觉效果和心理感受。

#### 1. 色彩感觉

色彩感觉是人们视知觉的自然反应,是一种人们共通的感应。作为情感表达的手 段, 色彩比形状更胜一筹。人们对不同的颜色会产生不同的心理反应和联想, 如红色象 征火热、白色象征纯洁、黄色象征幸福、蓝色象征宁静等(图230)。多数人对于鲜明的、 饱和的色彩反应迅速,并能对自己的反应有明确的意识。



图2.30 强化色彩对比的创意作品《永恒的美》

#### 2. 色彩心理

不同性別、职业、年龄、文化教育程度的人,对同样的色彩会产生不同的感觉和想 象。色彩的象征意义表现为人们对色彩更深层次的联想。如橙色象征华美、积极、阳光、 喜乐、温情、快乐、活泼;黑色象征悲哀、绝望、严肃、罪恶、坚实、黑暗(图2.31)。



图2.31 角彩对人的心理感受

创意图形的色彩往往具有主观的理性和夸张的效果。在图形设计中,色彩的处理根据自 然生活的原本状态来描绘,也可以发挥想象,摆脱原型,根据闽面、寓意的需要再造色彩。

## 创意图形的纵深和移位

## 、图形的纵深要素

人的纵深感觉可来自多种因素:大小、空间、光线、透视等(图2.32)。







(a) 大小因素造成图形的 (b) 空间因素造成图形的 纵深感

(c) 充线因素造成图形的

(d) 透视因素造成图形的 纵深感

图2.32 视觉的纵深/绝对伏特加广告/宋雯、林青整理

#### 1. 大小纵深

如果事先就了解某物体的实际大小,那么这个物体被人们从不同距离看到后,所产 生的不同大小感谢可使人们产生不同的纵深感。

#### 2. 空间纵深

在画面上,眼睛与图形之间的距离远近,或在自然景物中,眼睛与观察物之间的距 离远近,给人们带来的空间感觉是不一样的:距离较远则空间感就较大,距离较近则空 间感欲较小。空间感大,纵深感嫌强,空间感小,纵深感嫌弱。

#### 3. 光线纵深

光线的强弱关系不同也可给人们带来不同的纵深感觉。光的亮度和位置能够影响光 影效果,光影面积可表现出静物的体积关系,这些光线效果都是使人们产生纵深感觉的 因素。

#### 4. 纹理纵深

物体表面的纹理不同也给人以不同的纵深感觉。例如,泥泞路面被车轮压出的印痕,可增加人们对道路的纵深感觉,沙漠中被狂风刮出的条条沙纹,天空中呈现出的层层云纹,笤笤、它们的密度不同,给人们的纵深感觉不一样。

#### 5. 时间纵深

通常画面上,观察者在第一时间看到的物体都处于较前景位置,稍后时间看到的物体则处于较靠背景的位置。利用这种时间差来观察画面物体,给人们带来的纵深感觉也是很明显的。

#### 6. 诱视纵深

透视关系最能表现纵深感觉。早在欧洲文艺复兴时期,列奥那多·达·芬奇的杰作《最后的晚餐》中,非常典型地运用了透视技法,画面中所有的透视线都以基督的脸部为焦点,以体现基督在画面中的上体性和重要性(图2.33)。



图2 33 经典平行焦点透视,《最后的脱餐》 列奥那多·达·芬奇(意大利)/1495-1497年

## 二、图形的移位要素

图形移位最重要的因素是眼睛扫描整个画面的移动因素,实际上就是指眼睛的移动因素。专门研究人眼运动的心理学家朱利安·霍赫伯格认为: "人眼在扫描景物的时候,会观察画面中相继出现的各个部分,然后用大脑把这些分散的扫描部分组构在一起,由此产生一个完整的形象。用眼睛扫描是观察者的一个主观的选择过程,而不是他的一种随机行为。"作为一个图形设计师,可以在一定程度上按自己预设的视觉流程将受众的视线引到预期目标。有时候、观察者的眼睛在没有移动的状况下,也可从静止的画面上感受到动感。图形设计师可以在画面上运用对比强烈的线条和色彩、给予令受众兴奋的幻觉与视觉刺激、给予受众强烈的心理冲击力和视觉振动,以吸引其注意力。就好像画面上有某种不可见的光源在驱动,它使人对图形产生运动错觉(图2.34)。



图2.34 创意图形中价码效果的赞适

另外,能使观察者的眼睛在没有移动的状况下。从静止的画面上感受到动感的方法是快速转动系列图形画面。这是通过利用人的视觉戏留现象(Persistence of Vision)原理。将实际并没有运动的一系列图形感知为运动图形的过程。例如,电影、电视、互联网上的动画图形等。以至少每秒24幅的速度转换图形画面,画面中的人物虽然没有运动、但看上去却是运动的。由于视网膜和大脑的反应速度带后,相邻两个图形画面之间的界限被视觉模糊化了,这时的系列图形就会给人以运动的错觉。

图形视觉形象能否有吸引力, 在某种程度上主要靠形式、色彩、纵深、移位等要素的合理运用。吸引力的关键要看大脑视觉皮层上的脑细胞被激活的程度。脑细胞可探测出形式、色彩、纵深、移位等元素之间的相对差异性。脑细胞能被激活、主要不是靠每种元素强度的刺激作用, 而是能这些不同元素之间的相对差异性的刺激作用。

## 第四节 创意图形的形式语汇

"形式语汇"是精图形设计中各种视觉元素构成的审美关系、即形式美法则。在日常生活中、形式语汇美的法则是人类情感的体现。这类语汇构形的要点,在于其构形中的运动节奏——感情形式。要将人的感情应用于图形的设计之中,单独的一个点、一根线会显得单薄和生硬,但众多的点、线、面按某种形式美的法则组织起来,就会给人丰富多彩的情感和信息,并能给人众多的想象空间。形式语汇美的法则主要有以下几点。

#### 一、和谐

寻求和谐,是人类永恒的愿望之一。对视觉表现来说,这种愿望在美的秩序中、当然也是被追求的。和谐的广义解释是,判断两种以上的要素,或部分与部分的相互关系时,各部分给人的感觉和意识是一种整体协调的关系。单独的一种颜色、一根线条无所谓和谐,几种要素具有基本的共通性和融合性上标》和谐。比如、一组协调的色块、一些排列有序的近似图形等。和谐的组合也保持部分的差异性,但当差异性表现得强烈和显著时,和谐的格局就向对比的格局转化(图2.35)。



图2 36 通过气体的创意联想、秦和的手绘风格、对标题文字的1599处理、体现绝对伏特加新品种的螺和温柔感

#### 二、对比

识别事物的区别,其根据就是"对比"。对比又称对照,指的是把反差很大的两个视觉要素成功地搭配在一起,使人产生鲜明强烈的感触。它能使形态在视觉和心理上产生强烈的变化、打破画面的单调感和呆板感、使画面效果更加活跃。对比关系主要有以下几种。

(1)形状对比:是对比中最常用的一种,通过形状的大小、粗细、长短、曲直、高 矮、凹凸、宽窄、厚薄、方向的垂直、水平、倾斜、数量的多少,排列的疏密,位置的 上下、左右、高低、远近等特征的对比,来制造画面的对比效果(图2.36)。



(a) 形状对比



(b) 色彩和面积的对比/仿风格派的红、 黄、蓝梢/里特维尔德(德国)/1948年

图2.36 形狀対比

(2)色调的对比:通过明暗、冷暖、色彩的饱和与不饱和、色相的迥异等来制造画面的对比效果。由于色彩对比在视觉上能产生强烈的对比效果、所以为了获得最佳的画面效果。在进行色彩对比时、一定要注意色彩的平衡(图2.37)。



图2.37 强调色彩对比的创意图形《福、禄、寿、喜》/女件服饰创意广告/孙小牟



图2.38 肌理和形态对比

(3) 肌理对比,指利用形态表面肌 理的差异性来获得画面的对比效果的方 法,常通过形态的虚实,软硬、干湿等 多方面的对立因素来达到。对比法则广 泛用在现代设计当中,具有很强的实用 弦果(程2.38)。

(4) 动静对比:在这里"动"与 "静"并不是真正意义上的"动"与 "静",而是形态图形给人们的视觉和心 理上造成的动、静感受;这种动、静的对 比可以使画面话跃起来,变得更加生动活 泼,并消除画面的沉闷,单调离。

## 三、动势

动势是指形态具有某种运动的趋势,而并非真正的运动。动势可以让静 止的形态在视觉和心理上产生动感,从

而增加画面的感染力。产生动势最常用的方法是局部变异、即让动态局部发生膨胀、挤压、拉伸、破坏等、使其变形后产生一种动态效果(图2.39)。其具体方法有以下几种。

(1)倾斜:倾斜是利用重心偏移的方式、使形态与水平线、垂直线产生一定的角度、 从而在视觉上产生动感效果。

(2)扭曲:通过点、线、面或形象的旋转扭曲产生·种动势,它不仅会使形态变得丰富起来,而且增加了空间的变化,使画面看起来更加丰富。

(3)收束: 收束是通过形态局部收紧和松弛的方法, 使形态产生动势的效果。







(b) 扭曲增强动势

## 四、对称与均衡

对称的形态在视觉上有自然、安定、均匀、协调、整齐、典雅、庄重、完美的朴 素美感,符合人们的视觉习惯。平面构图中的对称可分为点对称和轴对称。在平面构图 中,运用对称法则要避免由于过分的绝对对称而产生单调、呆板的感觉。有时候,在整 体对称的格局中加入一些不对称的因素,反而能增加构图的生动性和美感,避免了单调 和呆板(图2.40)。

图2.39 强调对tr.的创意

设计上的均衡是指根据形象的大小、轮重、色彩等其他视觉要素的分布作用于视觉 判断的均衡。均衡构图上通常以视觉中心(视觉冲击最强的地方的中点)为支点,各构成要 素以此支点保持视觉意义上的力度均衡。在实际生活中,均衡是动态的特征,如人体运 动、鸟的飞翔、野兽的奔驰、风吹草动、流水激浪等都是平衡的形式, 因而均衡的构成 具有动态性(图2.41)。







图2 40 追求对称与稳重的图形

图2.41

#### 五、比例与尺度

比例是一个实体或构图中的大小关系,尺度则是测量的外在单位。占希腊人在黄金 分割中找寻到了最理想的比例,他们也理解螺旋形在成长和生活中的重要性。尺度可以 提供有关人、建筑物及城市的信息,也可以表达许多象征意义(图2.42)。



图2.42 讲究画面元素比例与尺度的风格派经典作品,零德里安(荷兰)/1920年

在很多优秀的图形设计作品中,设计师综合运用了空间、肌飓、比例和尺度、虽然 作品中不会全部包含以上所有这些元素的原则、但每件作品都是这些元素和原则互相交 织、作用的结果(图2.43)。



图2.43 形式法则的综合运用,展示空间设计

## 六、节奏与韵律

音乐中交替出现的有规律的强弱、长短的现象称为"节奏"。节奏这个具有时间感的用语、设计上是指以同一视觉要素连续重复时所产生的运动感。

韵律原指音乐 的声韵和节奏,诗歌 中音的高低 经重 长短的组合, 匀称的 间歇和停顿。在图形 构成过程中, 如何 用形态表现"韵律" 呢? 通常是利用形态 的大小、数量、色 彩, 肌理的有规则变 化来获得视觉上的韵 律与节奏感, 使整个 形态具有持续性和统 ·性, 节奏和韵律常 常构成积极的氛围。 (图2.44)。形态的反 复主要是利用形态的 形状、大小、色彩、 肌即等要素的反复使 用,造成一种运动感 和节奏感。形态的渐 变是通过形态要素有 规律的渐变来产生间 面整体的韵律感。图 2.45是线的疏密和聚 散变化、带给入一种 理性的韵律感。



图2.45 线的疏密与聚散/PMC 芯片广告

## 单元训练和作业——图形的组织表现

## 一、作业欣赏

欣赏、分析往届或其他示范性作业(图版2.1~图版2.4)。鼓励学生在前人基础上进行 大胆改进和再创造,小组讨论、并不断调整自己课前训练或其他相关草图。



图版2.1 各种线的构成作业/徐佳慧、季明、文琪等,指导教师 周承君



图版2.2 各种肌理和质感/绿植做的环保标识/金色机器人/计算机光电笔绘画 赵世峰整理



图版2.3 借助点、线、面、肌理等,创造奶盒的全新形态/周承君、袁诗群等



图版2.4 借助点、线、面、肌理等、创造奶盒的全新形态 宋雯、林青、张稚欣等,指导教师、周承君

## 二、课题内容: 点、线、面结合的形态练习

◇课题时间:2课时。

◇教学方式:老师先给提示、列举大量生活中的抽象构成、启发大家研究和讨论 "开始与结束" 点、线、面结合的形态练习。选择不同的音乐、根据其节奏、气氛和情调、用点、线、面创造抽象的图形、解释与表现相关的主题(色彩不限)。

◇要点提示: 点、线、面是绘画、设计的基本元素、犹如音乐中的音符、单独地看、它们似乎不构成什么、其实基本元素中包含了根本性、犹如一粒种子包含了生命的全部一样。在现代设计师的手中一点一线都是一个生命体、充满了生生不息的活力与动力。

◇教学要求:

- (1)要求用点、线、面表现某种音乐的主题。
- (2)点、线、面结合起来,创造新的境界、新的和谐和新的冲突。
- (3)用A4纸,至少画出4个创意图形,色彩不限。
- ◇训练目的,要求学生从抽象的元素中认识和发现美的有意味的形态,感受形式美的法则和人类情感的各种表现形式,对基本元素作深化的认识与感知,使每一个初学者都有一个坚实而正确的起步。

## 三、课题内容:基本元素训练──三元素:○△□

◇课题时间:2课时。

◇教学方式: 老师先给提示, 列举大量与基本形C△□相似的抽象构成, 启发大家研究和讨论, 之后作基本形态的练习。全班分2组, 黑板分成相应的2块。让学生准备一下, 然后请每组派代表到黑板前, 在规定的10~15分钟时间内画出尽量多的离形, 且不能重复, 最多的一组为优胜者,给予奖励。老师当场作完评价之后, 再安排约30分钟的时间快速画菜图, 课后整理成精致的创意作业。

◇要点提示,设计元素本身源于生活,以○△□□元素为依据,通过联想, 捕捉生活中的相似视觉形象。

- ◇ 数学要求,
- (1)要求各元素形似或意象。
- (2)用A4纸,至少画出10个创意图形,色彩不限。
- ◇训练目的:通过联想, 捕捉生活中的相似视觉形象, 有意识地引导学生对周边的 事物、物体发生兴趣。使大千世界的物象在学生的脑海中更加秩序化、具体化, 更加生动有趣, 也有助于对学生形象思维的培养。

#### 四、其他作业

教师可根据教学的侧重点,选择多种视觉元素和多种训练方法,有意识地锻炼学生 的图形创造能力。

## 五、理论思考

- (1)根据相关作品,思考创意图形形式美的基本规律。
- (2)查阅课外资料, 思考图形移位因素与视觉流程和视觉心理的关联。

## 六、相关知识链接

- (1)构成主义参阅: 瓦西里·康定斯基. 论点、线、面[M]. 罗世平、魏大海, 辛丽, 译. 北京: 中国人民大学出版社, 2003.
- (2)创意图形的纵深和移位参阅:朱利安·霍赫伯格关于人服运动的视觉心理研究成果,他认为:人眼在扫描景物的时候,会观察画面中相继出现的各个部分,然后用大脑把这些分散的扫描部分组构在一起,由此产生一个完整的形象。用眼睛扫描是观察者的一个主观的选择过程,而不是他的一种随机行为。
- (3)视觉心理参阅:周承君.设计心理学[M].武汉:武汉大学出版社,2008. [美]鲁道夫・阿恩海姆. 艺术与视知覚[M].成都:四川人民出版社,1998.

## 七、注释

[9] 瓦西里·康定斯基. 论点、线、而[M]. 罗世平、魏大海、辛丽、译. 北京: 中国 A 民大学出版社, 2003.

# 第三章

## 创意图形的组织形式与构成法则

#### 课前训练(快速复制现实)

让学生脱去自己右脚鞋子,并且将鞋裹靠到教室中央。等到每位学生回到自己 座位时,让学生看着自己的左脚的鞋子画出右脚鞋子的形态,并尽量画出鞋子的本 质特征和关键细节,稍后,让其他学生根据纸上的鞋,在教室中央的那一堆鞋中找 出正确的鞋。

建议让每个学生都毫无压力地自由展开,不要太在平结果,多正面鼓励,只要学生积极参与就好。

#### 训练要求和目标

要求学生在短时间内准确画出自己另一只鞋的形状、特征。通过快速复制现实的训练,让学生能快速而准确地抓住事物的本质特征,从而锻炼学生在图形想象中快速准确地找出事物与事物之间关联的能力。

#### 水管管点

- (1)渐变、共生、替换、矛盾、扭曲、变异等图形形式。
- (2)同构、解构、增殖构成、隐性构成、适形与填充、嫁接与融合等图形创造 方法。

人们通常觉得创意图形是感性的、神秘的、难以捉摸的,但我们在创作和设计时却 不能太随便、必须不断学习优秀的图形组织形式和创造方法,同时要不断归纳总结,力 永开创出新的构成方法。

## 第一节 创意图形的组织形式

#### 一、渐变图形

新变图形是由一种形态推移到另一种形态的过程中,视觉元素的渐进过渡,也称延 异图形。它具有超自然的假想性,借助一定的图形构筑手段,在一种空间配置中表现出 两种不同的空间关系,从而取得意想不到的效果(图3.1)。

新变的思维方式是符合自然规律和人类认识习惯的,它强调了图形的变化过程。荷 兰画家埃舍尔在作品中大量运用了新变图形的创意方法,通过可以把一种形象转换为另一种形象,像水中的鱼可转换为空中的鸟,奔跑的动物可以转换为静止的植物。各种物体相互衬托,不断延伸,各种奇妙的想法可在延异的过程中展现出来(图3.2)。





图3.1 渐变图形

图3.2 渐变图形《日与夜》/埃舍尔(荷兰)/1938年

这类图形的最重要特点是能将两种形态元素分别完整呈现,关键是借由中间的过渡 步骤,将两者有机地结合在一起。这种变化过程往往是非现实的,体现设计者对物形的 创造性想象,它可以摆脱现实中对物形概念的束缚。

在图形创意中要使新变具有节奏感和韵律感,具体讲应注意:①新变形态的始 与终,②新变基本形的大小、数目及比例,③新变的具体方法及程序处理,④形态的 局部与整体性的关系。新变任造型中可以不受自然规律的限制,只要创意好、完全能 使形态无限变化,从而形成无数的奇异图像。新变可分为同形新变和异形渐变两种 (图3.3)。

当一种单元形象逐渐转换为另一种或多种单元形象时,这些单元形象之间就会构成 ·种过渡关系,形成一种特殊对立统一关系的新构美(图3.4)。



图3.3 渐变图形

图3.4 渐变图形/施晓君

- (1) 单元至单元的渐构, 指将一种单元形象逐渐转换为另一种单元形象的图形。如 将鸟形逐渐转换成花形,将人形逐渐转换成猴形,等等。
- (2) 单元至多单元的新构,指将·种单元形象逐渐转换为多种单元形象的图形,或 者反过来,指将多种单元形象逐渐转换为·个单元形象的图形。

#### 二、共生图形

所谓其生图形,是指由"庞实相生"和"双关轮廓"组合而成的图形,其以一种独特的紧密关系组合成一个不可分割的整体。其生的图形利用形态与形态之间边缘线的相互重合、连接、构成了其生的结构。如图3.5所示形体之间相互依存、互生互长、彼此相连、起到了笔简意深的视觉效果。如图3.6是毕加索的《和平鸽》就是借其用线把和平鸽、橄榄枝及人面巧妙地组合为一体、将其简练的造型语言发挥到了极致。

视觉心理的研究证明: 当人们的视觉注视着某个物象时,从视觉心理上,会相应的减弱对周围物象的感知和注意,而当人们再移动视觉中心时,新的视觉对象便会成为视觉的中心凸显出来。其生的图形就是利用这种视觉心理,表现了模棱两可的视觉意象。两个图形有着一条共同的轮廓线,它的则分使图形和背景都有了形象的意义,在正反图

形的交替中,创造着幻化的意境效果(图3.6)。

共生图形常常用来象征事物之间互相依存的含义。共生 图形 ·般分为轮廓共生图形和正负共生图形。

(1)轮廓共生图形是指以简练的轮廓线勾画出多种形象,从而富有风趣地表现卡额(图3.7)。



图3 5 香港现代中国艺术家联展海报/靳埭强(中国香港)



图3.6 《和平鸽》/毕加索(西班牙)



图3.7 轮廓共生图形《六子争头》/ 中国传统图形

(2) 正形是指画面中被认为是图的部分,与之相对的是负形,即图之外的背景部分。这种图形以图的正负反转的手法,给人以视觉上的动感,从而富有风趣地表现主题(图3.8)。

正形和负形有时会出现逆转。图3.9所示是经典的《鲁宾之杯》。在这幅图形中、当视觉中心停留在白色部分时、看到的是一个杯子、黑色是背景、当视觉中心关注在黑色时、这部分的形状很容易让人识别出两个相对的人形、此时白色却成为背景。在这种状态下、图形中正形和负形的传达力互为等同。



图3.8 正负共生图形人 要所・徳文斯基(ボー)



图3.9 经典正负形《鲁宾之标》

## 三、异影图形

当影子投射到背景上时,如果背景基凹凸不平或扭曲的,影子也会因其距离或角度变动,而随之变形。实体的影子是光的投影,将影子换成其他形状后,就不再是自然的真实影子了,但整体形象却被喊予寓意深刻的含义。这种整体形象作为一种专门的、寓意深刻的符号语言特别适合应用于艺术设计中(图3.10)。

异影图形是以影子与实体的关系作为想象的 着眼点,以对影子的改变来传情达意。这里的影 子可以是投影,也可以是水中倒影或镜中影像等 (图3.11)。

异影图形常用来反映事物内部的矛盾关系:当 实形代表现象时,异影则反映着本质,实形代表现 在,异影则反映过去或将来,实形代表现实,异影 则代表幻觉,等等(图3.12)。

在进行异影图形的创作时,要注意改变后的影 子与原物之间相对关系的自然过渡。



图3.10 异影图形/费舍尔出版社招贴/ 冈特·兰堡(德国) 1968年





图3 11 异影图形 口腔清洁产品商业广告 ソント



图3.12 异影图形《品牌改写命运》

## 四、替换图形

棒換图形可比作"偷媒换柱",是以常规图形为依据,保持其物形的基本特征,将物体中的某一部分,用其他相似或不相似形态进行棒换的一种异常组合图形(图3.13)。这种构成方法是利用形与形之间的相似性和愈念上的相异性,以一种形象取代另一种形象,使图形产生形态上的变异和意念上的变化,实际上就是图形规觉元素的棒代关系。有时,这种替代产生的新形态离自然的真实形态较远,但却往往更接近社会生活意义的真实和艺术的真实图3.14)。



图3 13 替换图形 戏剧招贴





图3.14 局部元素的替换图形

替換图形是以想象为基础的,将整体形象中的某个局部替换后,整体形象变成一种较异常的形象,逻辑上的张冠李戴常常使图形整体上被赋予新的寓意。图3.15所示是日本著名设计师福田繁雄的招贴设计作品(Victory 1945),呵面采用大对角线构图形式,左下角伸出一黑色炮管、一颗从炮管发出的炮弹作了180°方向上的改变。寓意谁发动战争,必将自食其果。巧妙地处理,使作品产生了更深远的意义、给人以丰富的想象空间。

#### 五. 异态图形

异态图形是指把反常态的、荒诞的、违背逻辑的图形 组合在一起,从而打破自然界的客观现实的图形。在较符 合通常规律或较秩序化的图形中,于某局部加人某种异变 元素,使画而产生反规律性或反秩序性的特异变化,这时 整个画面呈现的就不再是规律性或秩序性的图形形象,而 是最构图形形象(图3.16)。



图3 15 **Victory** 1945 福田繁雄 (日本)/1969年





图3 16 异态图形交响乐队角报

较常见的异态图形是在保证画面中的绝大多数基本单元的大小、形状、位置、方向、色彩的秩序性的情况下,使某基本单元的形象或极小部分的基本单元形象故意偏离 这种秩序、甚至形成强烈反差而产生焦点作用。这种一个单元(或极少数单元)与多单元的 点与面的大对比图形是特别容易引人注目的(图3.17)。









图3.17 异态图形 资料来源: 电子杂志The Gallerv

## 六、矛盾图形

矛盾图形是由矛盾的空间与透视派生出来的。矛盾图形所提供的景象,是现实生活中没有、也不可能发生的,因此使人感到稀奇古怪、荒诞不经。这类图形使人进入超越现实的梦幻境界,给人以深刻印象,让人不易忘怀(图3.18)。人类生存的空间是在重力场中,所有的建筑与大厦都是垂直稳定的,墙面是垂直的,地面是水平的,如果破坏了这种物理的、经验的日常感觉,抛开地球的吸引力,则会表现出异常的危机心理。在平面中如果出现矛盾的图形,同样会在视觉上给人以荒谬感。矛盾图形常见的有混维图形和互悖图形。

(1)混维图形、"维" 在英语中称为dimension, 它又可被译作"尺度"。 维指长度, .维指长度与宽度, 可以构成平面形象, 三维指长度、宽度与高度, 可以构成立体形象。"混维" 指三维形象与三维形象混淆起来,组合成一种奇异的景象。当一个统一的形象一部分是平面、另一部分是立体时,就会出现混维的景象(图3.19)。







1/1 图3.19 混维图形/Drugs 招贴设计

(2)互悖图形, "悖"是相反的意思, "互悖"就是互相矛盾。这种图形利用人眼的 错觉和透视学上的错误,造成在画面上互相矛盾,在现实生活中不可能出现的荒谬景象 (图3.20)。

图形设计中的互悖图形只 是借用一种创作与设计手段。 这种方法把自相矛盾的形象展示 出来,把现实中的不可能变为可 能,所创造的反常现象可以供人 探索和玩味。悖论创意虽然是在 制造荒诞和诡辩,但其中也有合 理成分,往往是图形相悖而意义 相通,在荒唐的结果中有合理的 寓意,这其中充满了辩证关系 (图3.21)。



图3 20 互特图形



图3.21 互悖图形/福田繁雄(日本)

#### 七、错构图形

错构图形是指故意将原来正确的物象结构加以错位处理、故意以错误的连接关系 搭配成真实空间中不可能有的形态。有意违背通常的视觉原理而创造的反常态的画面空 间,但往往正是这种反常态的画面空间,能够引起受众的注意和细究的兴趣,给受众留 下深刻印象,因而它常常被应用到创意图形设计中(图3.22)。

常用的表现手法: 是将两个或两个以上的不同视点的立体形态以一个共用面紧密 联系在一起,从而构成反常态的错误透视空间形态; 是利用各种线条(包括直线、折 线、曲线)在方向上的不确定性,故意错误透视地将空间中的各种形状连接在一起,以产 生不合常理的空间形态(图3.23)。

错构图形常常借助视幻与错觉的心理效应。视幻与错觉既是研究视觉规律的良好途 径,也是错构图形设计的有效手段。所谓错觉,是在特定条件下产生的扭曲和变异了的 视觉映象,基反映形式因素在相互作用的关系中所产生的变异效应。







图3.23 错构图形/福田繁雄(日本)

#### 八、扭曲图形

扭曲图形在设计中又称为变形图形。它通过大胆的夸张造型在视觉上产生装饰性,这种装饰性是以人的理想和形式美的法则为规范的,与一般所指的装饰在内涵上有一定的区别。在艺术的形式特点上,它是以特有的秩序和韵律來控制的(图3.24)。当西方的写实表现技法成熟之后,人们开始赋烦,并开始寻求新的造型方式。照相技术的产生,更加强了写实主义的赋烦程度,于是各种现代派艺术、变形艺术群起,如法国现代画家莫迪里亚尼的油画作品中下意识地将人脸拉长、变形。印度尼西亚和非洲的木雕也同样表现出形长与拙趣;中国皮影戏中人物程式化的处理,借助扣曲夸张表现手法,造型大胆简练、意味深长(图3.25)。现代计算机图形艺术极大地丰富了图像的变化,其中扭曲图形在类设计中的应用非常广泛。这些作品打破了人物的常规生理结构特点,今张了人物的动态和表情、否定了真实的一面、使造型走向了另一个极端、在视觉和心理上使人们真正感受到了与众不同的形式美限图3.26)。



图3.24 扫曲图形



图3.25 夸张扭曲图形/中国民间皮影

图3.26 扭曲图形/被异化的人类

## 九、影像图形

影像图形是视觉传达中的重要表现形式之一,影像图形分为三大类。

第一类是指平面影像图形。它是以黑白剪影为基础、通过物体外形轮廓的平面造型来传达一定的信息(图3.27)。这类影像图形主要表现物体固有的形和影。表现中以整体轮廓构形为主,而不注重细节的处理,在做这类影像图形时,要抓住对象的特征,选择好角度。图像的重心要稳、无论静止或者运动,其黑白关系都要对立统一,线和面要保持平衡。如中国传统的民间剪纸和皮影,在很大程度上就是这种形式的具体体现,它通过光线产生不同形态的影像(图3.28)。



图3.27 影像图形/古越龙 通的广告图形



图3.28 中国传统的民间剪纸, 具有影像效果

第二类是指影像图形的立体变化。通过光线照射而产生阴影,将丰形与阴影变化以 光晕效果构成,即表现出物象的立体感,也使图像产生了丰富的层次变化,这样就可以 在二维的平面空间里表现出三维的立体效果(图3.29)。



(a) 乘太利网珠比赛海报



(b) 耐克体育用品商业招贴

图3.29 影像图形

第三类是指综合影像图形。这种图形的构成多是二维平面与三维立体或其他造型的综合体,它能使单纯的图像变得较为丰富、复杂、也能传达出更为具象的信息。怎在造型中加强了视觉冲击力和目的性,在表现手法上更加强了黑白关系与点、线、面的细微处理,较前两类更具体、更完善,在视觉传达中能很快地表明上题及作者意向,其实用性较强(图3.30)。

## 十、文字图形

文字图形就是以文字为素材 的图形。文字的优点是能够直接表 达思想。缺点是特定的文字只能为 特定的人群接受。为了打破这种限 制,就要尽量把文字和图像结合起 来,使之相得益彰:一方面图像使 文字形象化;另一方面文字使图 像的含义更加深刻而准确。这两者 的紧密结合,就产生了文字图形 (图3.31)。



图3 30 影像图形





图3.31 文字图形,具有抽象意味的立体组合文字

文字图形可依其与图像的结合程度及方式,分为装饰性文字图形、意象性文字图形 和综合性文字图形等。

装饰性文字图形采用各种装饰手法,对文字笔画及其背景在繁化、简化、肌理等方面进行装饰,以达到美化字体的目的(图3.32)。



图3.32 具有装饰味的现代文字图形

意象性文字图形根据文字的内容,将文字的形体或笔画形象化,通过这些形象,使文字的含义更加鲜明生动(图3.33)。



图3 33 意象性文字图形/招贴海报设计/白木彰(日本)

综合性文字图形把文字素材与其他素材,包括具象形、抽象形以及符号结合起来, 形成一个统一的图形。综合性文字可以把各种不同素材的固有优点组织起来,形成新的 优势、增强图形的表现力,从而取得良好的视觉传达效果(图3.34)。





图3.34 综合性文字图形设计/评尚麟(中国)

## 第二节 创意图形的构成法则

## 一、形态同构

形态同构是两个形态不同的视觉元素相互构筑的结果,其形态可以是同质、异质同构、夸张、对比同构,也可以是整体与整体同构,整体与局部同构。同构的图形既反映一定的空间、保持画面的平面性与叙事性,同时又包含着认识与联想的双重意义,其创作愈图通过形态的重新组合体列,形成新的空间容量和思维延续图3.35)。



图3.35 《手足情》招贴设计 张向东(中国)/2000年

同构的图形是以客观物象为参照的,它打破了现实限定,通过想象将某个物形与另一个物形构成一个复合图形,使两个互不相下的事物在想象的空间中融为一体,成为统一的 有创造性的设计图形(图3.36).

图形的同构方法基本上可分为: 并置、重叠、透叠几种方式。所谓并置就是将两个以上的图像有机地放置在一起、构成统一的空间关系。两种不同的图像并置在一起,即 生成复合性的传达意念、使图形本身的设计思想得到扩展,在图形设计中是应用范围比较广泛的一种方法(图3.37)。



W #IP#



图3.36 同构的图形/电影节海报

P3.37 同构方法的运用

## 二、解构重组

解构重组是用怀疑的眼光重新市视一切<sup>19</sup>,将完整的形体有意识地破坏,通过从中 行细寻找,发现新的认识,或将破坏后的事物重新组合获取新的意义(图3.38)。

解构重组打破了人们的思维定式,以产生预想不到的效果。有的设计师将人们熟知的 经典杰作进行解构重组,例如,法国达达上义画家杜尚在达·芬奇的"蒙娜丽莎"上画了 山羊胡子,杜尚将传统艺术开了一个玩笑,造就了一种艺术创作的轮松模式(图3.39)。



图3.38 解构的图形/冈特•\*\*堡(德国)



图3.39 经典作品和符号的观念性 解构重组/杜尚(法国)/1920年

解构重组也就是形态分离与组合,是将其视觉元素分割、打散、按设计的意图再进 行重新排列构成。这种形态构成,不是单纯的元素罗列,而是有意识地对其加以组合、 配置、构成(图3.40)。



图3.40 解构的图形

解构有两种情况: ·是只拆分原有的形式,得到新的局部元素、并用于构成新形式(图3.41)。 :是拆解整体形象,将支离破碎的形态作为新的素材(图3.42)。解构方法的实质就是破坏原有的视觉整体,以反常态的破碎感、新疗感、形成新的视觉冲击力。我们需要明确·个道理、解构的目的在于重新组合、表达新意、以新的秩序、方法、编排、使原有的形式或形态发生错位、转移、变化,从而形成新的视觉效果。这种方法具有一定的随机性和偶然性,是一种大胆而积极的实验性方法。采用这种方法必须有明确的创意和形式构成的总体考虑,不要为解构而解构(图3.43)。



图3 41 强制解构、支离破碎的图形



图3.42 解构的图形,分割、打散、触目惊口





图3 43 超越順形彻底再生性解构重组

解构的价值在于形成新的组合关系,不然就是为破坏而破坏。重组的方法多种多样,可以根据形式法则和形式美感的规律,创造出新的艺术形式;也可以用新奇怪异的方法形成视觉冲击力。

## 三、隐形构成

脸形构成是隐藏的图形,隐藏图形是一种干扰性的设计方式。完整的识读形象被多变的造型元素隐藏起来,不能使人直接读出图像的意义,而是随着人们规能的容化,使隐藏于图形中的意义渐渐显露出来,呈型出视觉的不确定性和模糊性,给人以回味和想象的余地。它有着含蓄的造型特点,魅露出多意象的审美情趣(图3.44)。隐藏图形改变了人们寻求完形的视觉习惯,虚化或省略特某些自然物象的局部和细节,给客观物象注入了新的元素,使视觉感知和视觉识该在意念上产生了互换。

隐形构成的一种方法是将某种图形隐在琐碎的、近似的图形背景之中, 供观者搜, 分辨, 使某个支离破碎的图形被视觉经验连成一个整体识别出来(图3.45)。







图3.44 文字的隐性构成

图3.45 人物形态的隐性构成

隐形构成的另一种方法是"闭锁图形", 其隐藏的目的是根据以往的视觉经验去有 所发现。视觉心理在这里处于积极状态,可以在搜寻并重新识别的过程中获得耐入寻味 的意趣。格式塔心理学认为,视觉心理有一种推论倾向,可以把不连贯的。有缺口的图 形尽可能在视觉心理上得到弥补,这就是视知觉的整合、补充、闭合的心理倾向。这种现象的实质,就是将对图像的视觉经验,重新在不连贯的图形上得到印证(图3.46)。





图3.46 凭借受众视觉经验才能记录的随性构成

## 四、增殖构成

增殖构成指将形体的某一个部分增多,而仍然成为一个整体,构成的新形态在体积,数量上有所增加,在多数情况下被赋予了一定的思想意义。佛教中千手观音和神话中二郎神一只眼的形象、均属于增殖(图3.47)。

增殖构成分为两种类型: 是活体增殖,是指对有生命形体的某一局部增殖,以引起人们的注意; 是无生命体连接增殖,是指将无生命体的某个部件重复展现在一个统一的整体之中(图3.48)。

现代增殖构成更多地表现在大量原型重复性的积聚。在构成方式上看似简单排列、 却暗含一定的内在规律、最终形成超乎受众想象、又与原型紧密相关的新形态、让受众 反过来更重视原型(图3.49)。



图3.47 增殖构成《千手观音》







图3 48 增殖构成《N.SSAN汽车广告》





图3.49 增殖构成

## 五、适形和填充

适形就是外形的适合,指众 多元素在组织过程中形成的新边 缘轮廓。且与某一特定的外框形 状相适应(图3.50)。填充是将某些 图形融入一个单纯的基本形结构 或容器之中,但最后容器本身只 是潜在的,并不明确(图3.51)。适 形和填充有一个共同的特点,是 其内部的物体是多样化、复杂化 的,而外观的形体则是一体化、 单纯化的。

适形构成通常可分为外框适 形和肌理适形。图3.52就是将特



图3.50 适形构成



图3.51 填充构成

定的肌理和质感赋予到全新的其他形态事物上、强化了图形的视觉张力。











图3.52 肌理适形

传统设计中, 经常将各种要表达的图案、纹样装载到 · 个统 · 的基本形体中, 构成 适合纹样和填充式的图形, 这种常用的图案设计模式有着很好的视觉传达力。

填充图形可以完全打破空间和时间的限定,被整合后的图形填充在统一的造型框架中。可以根据设计要求,将种种物形、文字等放置在一起,构成一个多意象的组合。从结构形式上,填充式图形又采用了多维的透视方法,将不同空间的物象融到一个平面中,使形象获得极大的丰富性、成为更常整。可信的视觉形象(图3.53)。

## 六、嫁接与融合

现实生活要受条件的限制和科学规律的制约,例如,两种植物嫁接在一起可以长出新品种,但无法将动物和植物嫁接在一起。然而艺术可超越万物,通过主观改造,可创造出超现实的视觉效应(图3.54)。



图3.53 值充图形



图3.54 嫁接与融合/法兰克福爵士音乐节 招贴/1978年

嫁接与融合并不是随意地移化接木、张冠李戴、表现特定的寓意和意境才是其最终的追求。相互嫁接的前提条件就是在意义上的关联性和互补性、没有这种立脚点意义上的结合,就会成为一种荒诞无稽的胡拼乱凑。仅仅怪异是不足取的、超现实的艺术魅力也建立在与现实的某种联系上(图3.55)。总之,既要出乎意外、又在情理之中,在相异的物象中沟通意义上的连接点、成为一种意义相通而形态背离的新形象、这就是图形嫁接的价值所在。

图3.56所示作品在图像上非常巧妙,但现实中的嫁接技术永远无法做到,这种嫁接关 系体现了动物和人自然相互依存、和谐共处的观念。艺术嫁接的综合效应,是通过简洁 的形式表现出丰富的意义。







图3 55 城接与融合,水与火的顶侧同构





图3.56 嫁接与融合

本意将·般教材中笼统的图形创意方法分为两节来研究;第一节侧重对图形外在特征和外在组织形式的探讨,第二节侧重对图形内在构成方式方法的探讨。

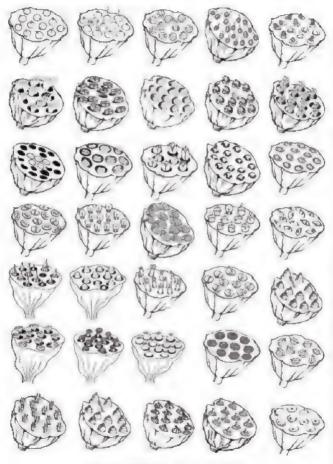
图形设计中的创意表现方法不胜枚举,上述只不过是略取其中一些方法引导大家学会分析、思考,并通过大量的尝试,培养习惯性的思维方式,举一反三,广开思路。

很多优秀的图形设计作品在创意和形式表现中,同时渗透了多种创意方法和形式 定 素。在学习和实践过程中应当综合多方面的知识和素材,灵活把握设计理念和方法。正 如前面所说,艺术创造的源泉上要来自长期的经历和艺术修养,在生活体验和艺术素质 的基础上、加上艺术性的启发和感悟,才能够激活图形创造丰富的魅力。

## 单元训练和作业——图形的组织形式与构成

## 一、作业欣赏

欣赏、分析往届或其他示范性作业(图版3.1~图版3.10)。鼓励学生在前人基础上作人 胆改进和再创造,小组讨论并不断调整自己课前训练或其他相关的草图。



图版3.1 创意莲蓬替换/陈巍、朱睿琳、刘芯如等



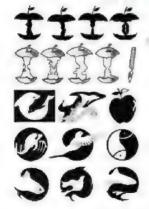
图版3.4 学生的共生图形习作/陈巍、刘芯如、朱睿琳、袁诗群等/指导教师: 罗瑞兰、周承君



图版3.3 元素的渐变1 练(一) 宋雯、李晓洁. 林青、文琪等 指导教师·周承君、罗瑞兰



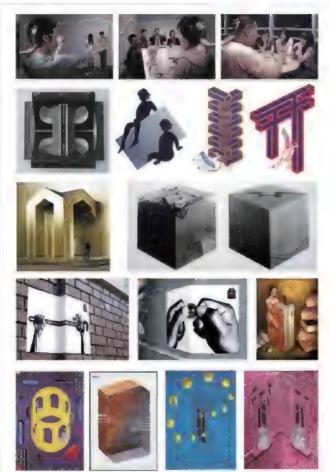
图版3.4 元素的渐变证练(\_) 阵巍、朱睿琳、潘娇娇等 指导教师: 周承君、罗瑞兰



图版3.5 各种经典共生图形/李月、张泽鑫、 余晶晶/指导教师: 周承君、罗瑞兰



图版3 6 各种经典异影图形 李志会、陈巍等, 指导教师 周承君、罗瑞兰



图版3.7 典型矛盾空间作品欣赏/潘娇娇、李志会整理



图版3 8 经典混维示范作业/资料来源: 江南大学艺术设计学院作品回顾展



















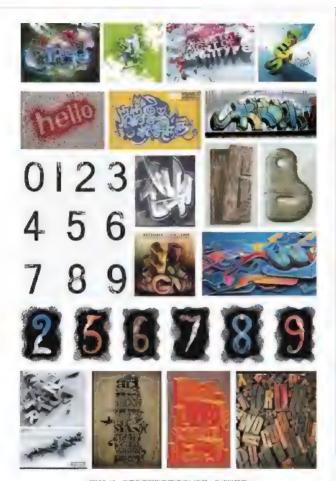












图版3.10 文字创意图形欣赏(外文)/文凤、朱睿琳整理

## 二、课题内容: 渐变图形创意训练

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式: 寻找外形有相近之处的两个元素A与B, 利用两者的可变因素,逐渐向两者的中间形态进行变化。
  - ◇教学要求:
  - (1)演变过程流畅自然,条理、秩序清晰,不露痕迹。
- (2)作业量及尺寸: 在A4纸上画两组不同的渐变图形,即同形渐变和不同形渐变各一张。
  - ◇训练目的:培养学生较为系统地观察对象的能力和思维的流畅性。

## 三、课题内容: 共生图形创意训练

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式:以中国太极图为例、启发学生思考有与无、实形与虚形相互依存的辩证关系。说明共生图形的含义及视觉效果、并分析共生图形的特征及构成条件。
- ◇要点提示:人们常说"一语双关",语言是这样、视觉化的图形语言同样是这样。人们十分注重实空间的利用、实空间的外形,而往往忽略了对虚空间的利用和把提。共生图形的训练正是强调虚实的同等重要性。创作中要注意轮廓线的巧合、尽量找到正负形态公用的轮廓边线。
  - ◇教学要求:
  - (1)以入与人、物与物或人与物结合作正负图形,使之统一在一个平面体中。
- (2)要求学生在使用正负形时注意表达简洁、两者交接界处的处理要巧妙,同时注意 外形的处理也要恰当。
  - (3)作业量及尺寸: 在A4纸上每人创意8个图形。
- ◇训练目的,锻炼学生迅速把握实形与虚形相互依存的辩证关系,使之具有敏锐的 洞察力和丰富准确的想象力。

## 四、课题内容: 异影图形创意训练

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式:
- (1)使用聚光灯作辅助教学工具、鼓励学生用手在聚光灯下作出各种形态、并对形态 进行直觉联想、或者把报纸揉成一团再打开、不停变换纸团形状、角度和光源位置、观 察所得形态,进行直觉联想。
- (2)使用多媒体放映事先收集好的真实影子图片,在课堂上鼓励同学大胆联想,看谁 想得最多、最好。
- (3)讲述要点:影子的原理、意义、可塑性、视觉化影子的美学质量。学生必须放弃 写实性影子的概念,在写意影子的基础上寻找影子的可塑性。
- ◇要点提示:影子是光的反映,设计中的影子则是富有深刻寓意的创意活动,必须给人以震惊与视觉上的冲击。异影图形创作不是简单的重复对象,处理图形时,要注意本体与影子之间的关系、即本体繁影了简,本体实影了廊,此外,本体与影子间的连接

方式也是整个图形创作成败的重要部位。

- ◇教学要求:
- (1) "影子"要求简洁概括,生活中寻求影子的新创意,视觉上不破坏整体关系。
- (2)作业量及尺寸: 在A4纸上创作5~8个图形。
- ◇训练目的:引导学生关注平时极少注意的影子,培养他们对极小的事物进行深入 思考,以产生伟大的创意,这是设计师的基本素质之一。

## 五、课题内容: 替换图形创意训练

- ◇课题时间,2课时。
- ◇教学方式:
- (1)在成语中寻找切人点。
- (2)在相同形中寻找替代物。
- (3)有趣味的联想。
- (4) 章的引申。
- ◇要点提示: 特換图形正是以常规图形为依据,保持其物形的基本特征,将物体中的某一部分被其他相似形或不相似形状所替换的异常组合。虽然物形之间结构不变,但 逻辑上的张冠李戴周使图形产生了更深远的意义。
  - ◇教学要求:
- (1)在原创图的基础上通过元素的转换,在视觉上赋予新感觉,在寓意上赋予新的含义,如"精神食粮"。
  - (2)作业量及尺寸: 在A4纸上作8个以上图形, 从中选出1幅制作成A3纸尺寸。
- ◇训练目的, 研究! +1 ≠ 2, 即原图形+转换元素=新视觉效应, 练习意和形的转换 图形训练。

## 六、课题内容:矛盾空间图形创意训练

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式:
- (1)平面空间、三维空间延伸的引导。
- (2)相似形在特定空间的想象, 杯和罐状物的混维联想。
- (3)声音在特定空间的想象。
- ◇要点提示:

在二维平面上,可以通过透视、色彩、明暗、遮叠等手法,对客观物象进行真实的 三维立体化的描绘,而设计中可以通过三维造型和二维造型巧妙自然地结合融洽,使现 实中的不可能在图形表现中奇妙地营造出来,产生视觉上的新奇感受。

- ◇教学要求:
- (1)学生根据上述内容的提示,展开深入的联想。
- (2)尺寸:在A4纸上每人至少有8个方案。
- ◇训练目的:培养学生的空间想象能力和创造能力。

## 七、其他作业

教师可根据教学的侧重点,选择同构、解构、嫁接等多种训练方法和多种视觉元素,有意识地锻炼学生的图形创造能力。

## 八、理论思考

- (1)根据相关作品,思考同构与解构、适形与填充的基本规律。
- (2)查阅课外资料,思考解构主义的历史文化背景。

## 九、相关知识链接

- (1) 矛盾空间、陆维图形、互悖图形参阅: 张诃, 埃舍尔魔镜[M], 西安; 陕西师范大学出版社, 2005:140,
  - (2) 解构与同构参阅: 邬烈炎, 解构主义设计[M], 南京: 江苏美术出版社, 2001.

### 十、注释

[10]邬烈炎、解构主义设计[M]、南京: 江苏美术出版社, 2001: 37.

# 第四章 创意图形的思维基础

#### 课期训练(观象力指数概数)

请3位学生站到黑板前,根据某些有趣味的民谣讲行创作。例如、我读二年 级、考试吃要分、爸爸打我三巴掌、我搬起小嘴跑一圈、我的名字叫小小。鼓励3 位学生尽量画出差异。然后以黑板上3人画的形态为基础。鼓励每位同学作形态的 自由联想, 并将结果画到黑板上, 看谁画得最多。

建议教师可根据当地流行的民谣,引入图形训练,既增强趣味性,激发大家的 参与执情, 也可探究不同地域的民俗风情,

#### 训练要求和月标

要求学生放下原有的思维习惯,像小孩子一样无拘无束地自由联想,彻底打开 思维,做视觉游戏。在一定量的训练后,再讲解创意思维的基本模式和知识点,避 免理论的单调、枯燥。同时、注重形态的美感和图形细节的表现。

#### 点叠置水

- (1)创意思维与联想的基本概念。
- (2)创意图形的思维特征。
- (3)创意思维的基本模式。
- (4)格式塔心理和结构主义理论。

图形是创造性思维的视觉表现。也是创造性思维的外化和物化。图形创意就是不断 地改变人的 竞象和思维方式, 发现并创造出不同凡响的想法, 并在其基础上转化成视觉 图像、产生竞积不到的视觉效果、它需要叛逆和挑战的精神、需要对万事万物的特殊感 受和领悟(图4.1)。

优秀的设计来源于意念的创造、卓越的智慧、非凡的勤奋、良好的教育及全面的修 **卷是意念生成的重要前提条件**。

## 第一节 创意思维与联想

## 一、创意思维的基本概念

(1)思维是人脑借助语言、表象和动作,对客观事物的概括和间接反映,它源于大脑 的感觉和知觉、来获取大量的感性材料、但又超越一般的感觉和知觉。它揭示事物的本 质特征和内部联系、是认识的高级形式(图4.2)。

(2)创意的英文为Creative Idea, 其含义是具有创造性的意念。用通俗语言表达,创 意思维就是指思维主体根据一定的目的和任务, 运用一切已知信息, 开展能动的意识活 动、产生出某种新颖、独特、有个人或社会价值的产品或意念的智力品质。命国良先生 在《创造力心理学》中对创意思维提出了三大衡量标准:新颖、独特、有个人或社会价 值。[11]

创意是一种有思想有意识的创造性行为。创意是一种想象,一种无止境的联想,是 意念的创造,是人类高度智力活动的过程。

图形设计中,"创意"就是创造性的意念及将意念或构想转化成具有创新精神的设 让形式的思维过程。设计家的智力结构包括緻锐的观察能力, 高度的记忆能力, 丰富的 联想能力、综合起来就是源源不断地进行创造性思维活动的能力、具备了这一能力、才 能创造出富有思想性的"设计"。

图形创意是指以图形为造型元素,借助一定的形式,构成规律性的变化,赋予图形 更深刻的寓意和更宽广的视觉心理层面的创造性行为(图4.3)。



图4.1 书与胶的创意同构



图4.2 头部形态创意,智慧的知识 图4.3 诗意的大脑 陈绍华设计 老人



作品展招贴

## 二、图形创意思维的特征

图形创意的思维特征有别于一般思维,力求思维取向的独特,追求结果的新颖,其目标是产生有创意的图形。图形的创造性思维具有以下特征。

#### 1. 独创性

独创性是指图形的创造性思维活动不按部就班,而是否定原有的陈规目俗,打破思维的局限,敢于标新立导。 独创性表现在图形设计中,就是不断运用构成、重组、再生等表现手段,使图形产生种绘的外形和内涵(图44)

#### 2. 多向性

图形创造性思维的多向性是指图形创意不受单一的思想观念限制,从全方位提出问题的设想,以及解决问题的方案。思维过程中,形象与形象构成对立的双方,既相互区别、否定、对立、对互补充、依存、统一,由此推动创意思维的矛盾运动和创造模式的发展(图4.5)。

多向性在具体的设计中, 表现为不, 拘泥于一种模式, 南尝试各种表现手段 和表现方法的组合和融通。

#### 3. 综合性

图形创意的综合性特征是指设计 师需要有综合性的判断能力。图形创造 是综合性思维的结果。它建立在对客观 事物的形状、结构、秩序和意义的分析 上,建立在多角度、多侧面、全方位的 思维点的交叉和整合上,由此形成了从 常规思维到逆向思维、反常思维、发散 思维等多种创造性思维的飞跃。

有综合才有创造,创造性思维通过 对已有智慧和知识的造型升华及多种方 法和手段的和谐运用,使图形成为视觉 造型中最具有生命力的一脉(图4.6)。



图4.4 书与面包的独创图形/寓示书是每天必不可少的精神食粮/世界读书日招贴设计



图4.5 多向性的



图4.6 综合性创意,戛纳广告节获奖作品

#### 4. 裤动性

思维的连锁反应可以催生强烈的心理活动和 视觉张力。图形的创造性思维由浅入深、由表及 里、由小到大、触类旁通、举一反三,使思维活 动在不断地分解融合中,产生新的意念和想象。 从而使图形且有丰富的小涵和意义(图4.7)。

#### 5. 跨越性

图形创意思维的跨越性特征是指创造性思维 省略了一般的思维过程和步骤,具有明显的跃动 性、非连续性,导致思维发展的突变和逻辑的中 断。去现为形象的反常,表面上不相干的物形却 蕴含着本质上的关联。它不是循序渐进的逻辑推 理结果,而是在跳跃性思维过程中出现的超常规 形象。从"实形"到"虚形"的转化,加大了思 维活动的力度和强度,利用大的思维跨越,传达 强烈的秘합分果和意义(图4.8)。

## 三、图形创意思维的基础是联想

#### 1. 联想的概念

联想是从一事物想到另一事物的心理过程, 它将各种不同联系的事物反映在脑中,形成各种 不同的关系。联想是通过回忆和想象,从分析到 综合、从部分到整体的艺术思维活动。联想是创 意的关键,是形成设计思维的基础。

联想的过程通常是思维向外发散的过程,也 是一个发现并获取创意的过程。联想本身就是一种诗意的流动和灵感的组合,这种组合就是创意 的源泉。

美学家王朝间说: "联想和想象当然与印象或记忆有关,没有印象和记忆,联想和想象都是 无源之水,无本之木。但很明显,联想和想象,都不是印象或记忆的如实复观。"[2]在图形创作的过程中,联想与想象是记忆的提炼、升华、扩展和创造,而不是简单的再现。从这种过程中产生的一个设想,导致另一个设想或更多的设想,从而不断地设计创造出新的作品图49).



图4.7 连动思维/由磁带联想到提袋



图4.8 跨越性创意图形/音乐会招贴



图4.9 展开联想的翅膀/人与蝴蝶形态的 同构/戏剧《唐璜》海报

在图形创意中, 图形的表现往往不直接诉说结论, 而是留有众地地让人们自己去补充、完善。运用联想法, 能加深受众对图形信息的印象与记忆。

丰富的联想是在感觉、知觉、记忆、思想的基础上产生的。它把想象中的记忆表象 和对造型的原有认识加以深化和梳理,从而产生新的视觉形象。

总之, 联想的训练能够培养学生广泛的思维能力, 使艺术思维的创造力能够得到最 大限度的发挥。

#### 2. 联想的思维方法

联想来自观察,创意来自生活。在观察的过程,将会发现通常被人们忽略的事物的 美妙之处,并由此而找到事物之间新的联系、以完成联想的过程。一般来说,联想的思 维方法可分为;形与形的联想、事与事的联想、意与意的联想、意与形的联想等。

#### 1)形与形的联想

设计师在创造视觉图形的时候、根据所要表达的信息,在看似相差甚远的形态之间 ,才找一种可以使它们进行连接或嫁接的共性因素加以组合,产生新的视觉图形,表达新 的意义和功能,以此来打动受众(图4.10)。

#### 2)事与事的联想

一切事物之间在某种程度上都有或多或少的联系,一种事物常涉及另一种事物的发展。 在图形创意中,设计师常利用具备一种事物感觉的视觉形象去唤起观众对另一种事物或感受的联想,也可把不同事物的形态进行嫁接,产生一个新的事物的形态,给观众带来新的感受,由此及彼,触景生情(图4.11)。



图4.10 形与形的联想/环保招贴/安 倘素(韩国)/1994年



图4.11 事与事的联想/战争与和平,在操手之间

#### 3)意与意的联想

意印意义、含义。在现实生活里、有许多事物呈现意义的方式是相似的,它们中一部分有着共同的含义。许多不同内涵的事物都有者相似或共同的运动趋势和意义,这就造成了意与意之间的相似性。

#### 4)意与形的联想

人类视觉 · 旦触及物体形态,必然会产生对事物的感知,进而产生意义。从设计角度来说、任何形都有它的含义、反过来任何含义都能找到形态来表达,在图形设计中、图形就必须准确体现意义。因此,在图形设计的过程中,要求始终中牢地把握着意的内涵,以意生形,以形生意,并选择准确的、有说服力的形象和形象组织关系来完成信息的准确传递,最好是在传达意义的基础上多多注意形的美感,趣味和图形组织结构的精彩程序,观者型形生意的同时,获得一定美的享受和智慧的启迪(图4.13)。



图4.12 叠与意的联想/新飞冰箱广告



#### 3. 联想的种类

#### 1)表象联想

这是一种最基本的联想法,就是将概念中的词语与现实物的表象联系起来的方法。 表象联想法是其他联想方式的基础,只有掌握好了表象联想法,才能使其他的联想方式 得到充分的发挥。使用表象联想法,要注意的原则就是"多想"和"想多"。

"多想"就是就要尽可能多地认知对象、多想想它的本质特点和关键细节、在脑海里变换成丰富深刻的意象、如同成竹在胸。"想多"就是要将一个概念、全力转化为尽可能多的不同的视觉表象、深入挖掘各种可能、向众多方向发散(图4.14)。







图4.14 表象联想图形《自食其果》

#### 2)相关联想

这是根据有些事物在空间、时间、形态、功能上有所关联、而建立起来的联想方法。如看到鱼、马上会想到水、一提到水、马上就会想"雨雪"。也就是把遇到的事实、事物和学到的知识、与相关事物联系在一起、形成空间或时间上有相关之处的系统、从而在脑海中形成一连串的与引起联想的物体接近的形象、供人们选择、作为图形创意的素材(图4.15和图4.16)。









图4.16 相关联想/吸管与水的关联 公益海报、节约用水

#### 3)相似联想

相似联想上要是突出事物的共同性和类似性。生活中处处都有相似联想,例如、由存天想到繁荣、由劳动模范想到战斗英雄。相似联想反映事物间的相似性和共性。相似联想是暂时联系的泛化或概括化的表现(图4.17和图4.18)。相似联想用得好,不但对图形的高效传播有作用,而且有利于创造性才能的发挥。







图4.17 相似联想《咖啡豆与嘴形的巧合》( /-

图4.18 相心形态的联想

#### 4)对比联想

对比联想是根据事物之间往往具有对立性的特点,而建立起来的一种联想,由某一事物的感知或回忆引起和它具有相反特点的事物的回忆,如由热想到冷,由甜想到苦,由爱想到恨,由黑暗想到光明,由落后想到进步等[图4.19和图4.20]。

对比联想既反映事物的共性,又反映事物的相对立的个性。有共性才能有对立的个 性,如黑暗和光明都是"亮度"(共性)。对比联想使人容易看到事物的对立面,对于认识 和分析事物有重要的作用。



图4.19 对比联想/贝纳通统 色招贴/ 托斯卡尼(意大利)/1991年





图4.20 对比联想《热与冷的对比 冰火两重天》

#### 5)因果联想

因果联想是由事物之间的因果关系而形成的联想。通过某一事物的某一观象,想到引起这一现象的过程。因与果的联系是一种必然联系,因果联想就是利用了因果联系的特点,去揭示各个对象、现象的起源、展示它们的来龙去脉(图4.21)。运用因果联想去思考问题,能使人透过现象深入了解到本质、掌操规律,同时,还能使人正确地解释和预见现象。







图4.21 因果联想/服装品牌广告

#### 四、创意思维科学体系

图形创意思维是建立在思维科学体系基础之上的綜合思维形式, 按其特点分为形象 思维, 抽象思维, 灵感思维和创造性思维。每种思维形式都有自己的特点和规律,各自 形成一个完整的思维体系,同时又相互影响,相互作用。

#### 1. 形象思维

形象思维是以事物的具体形象和表象为主要内容的思维形式。形象指客观事物本身 所具有的本质与现象、是内容与形式的统一。图形创意的形象思维以视觉反映现实、是 将观察到的事物经过选择、思考、整理、重新组合安排形成新的内容。在设计中运用形 象思维的方法往往能够获得丰富而生动的效果。

#### 2. 抽象思维

抽象思维又称为逻辑思维。抽象思维是以概念、判断、推理等形式进行的思维。其 特点是将直观所得到的东西通过抽象概括形成概念、定理、原理等。使人们认识由感性 个别到理性一般再到理性个别。人们通过对事物个性的归纳找出其共性特征,形成新的 概念和结论,再借助演绎的方法进行创造,产生新的艺术形象。

#### 3. 灵感思维

灵感思维是最富于创造性的心理观象之一,也是人脑所具有的一种机能,是人对客观世界能动的认识和反映。灵感思维的形式具有无意识的特征,但这种无意识却包含在一个人大脑深层的潜意识活动中。从表面上看、灵感的发生常常出乎人的意料之外,这种特殊的思维活动似乎无规律可言,实际上它也要受到一定逻辑规律的制约。灵感出现之前已经有大量的艺术素材、情感、信息深藏在设计者的潜意识当中,这些材料可能是杂乱尤章或者朦朦胧胧的,然而在思维过程中,大脑某种神经系统突然得到沟通,某些信息突然在想象中产生了相互的联系,思维活动突然进入到一种异常活跃和顺利状态之中,产生了飞跃和升华,灵感就出现了。艺术灵感的出现是在必然的思维活动中所产生的偶处现象。是光光创作的重要环节。

#### 4. 创造性思维

在思维过程中,再现性思维本质上不产生新的东西,是自然物质的重新再现。创造性思维是指打破常规,开拓创新的思维形式。创造性思维是各种思维形式的综合运用,具有科学思维的本质特性。创造之意在于创出新的理论,选出新的形态。创造性思维的本质特征是开拓和创新,是能动的思维形式,是各种思维形式的协调和统一,是高效综合运用和不断辩证发展的思维过程,是在创造活动中表现出来具有独创性的,产生新事物的高级、复杂的思维活动。

创造性思维具备若干基本要素、如求异性思维、求同性思维、直觉思维和灵感思维,以及创造性想象等。

## 第二节 创意思维的基本模式

## 一、创意思维的基本模式

#### 1. 发散性思维模式

发散思维又称求异思维、是把问题面点引向面的思维、是围绕一个问题的不同方 向, 角度, 个面扩散的思维方法, 是寻求多种解决途径的思维。 民思维特点是限定条 件, 而不限定结果, 它的核心是对信息尽量,产生多个发散点, 即创意点。 其交叉创意点 越多, 创意图形越具有开放性和开拓性, 达到设计目标的可能性就越大。 发散思维是图 形创意的基本思维。 通常运用类比联想的手段, 根据事物在某些特征上的相似, 从而推 断出其他特征的关系。 发散性思维作为推动视觉艺术问深度和广度进军的动力, 是视觉 艺术思维的重要形式之一(图422)。

发散性思维,美键是要能打破思维的定式,改变单一的浅尝辄止的思维方式,运用 联想、想象等尽可能有序地拓展思路,从问题的多个角度、多个方面、多个层次进行灵 活敏捷的思考,从而获得众多的方案(图4.23)。



图4.22 随机、即兴的发散性思维

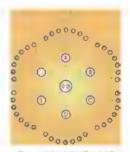


图4.23 有序的发散性思维模式图



图4.24 发散与联想 布莱希特战制海报



图4 25 聚散性思维模式图



图4.26 聚焦式构图的公益海报 《吸烟有害健康》

发散性思维是创造性思维的主要因素,它 要求设计者充分发挥想象力,突破原有的知识 圖,从一个点向四面八方延伸,使人处于一种 积极 上动的探索状态。图4.24所示是布莱希特 校剧海报,受众可明显感受到设计师思维的有 序种和形象联想的广度。

### 2. 聚敛性思维模式

与发散性思维相反,聚敛性思维就是调动各方面的元素,指向问题的核心。在图形设计中,聚敛性思维最直接的表现,就是将各种信息元素巧妙地同构起来,构成一个耐人寻味的今新视觉形态(图4.25)。

聚敛性思维是针对要研究的客观对象,把 分散的客观事物以及一切可以利用的资源、信 息组织汇总起来,按照特定路线轨迹展开理性 思维的设计过程。聚敛性思维的核心是对信息 进行判断和选择、把问题由面引到点,针对问 题探求一个正确答案的思维方式,又称复合思 维或求同思维、汇合思维。发散思维所产生的 各种设想是聚敛性思维的基础,聚敛性思维的 被终目的就是要通过创意的手段让人接受所表 读的信息,准确地选择图形形象去传达该图形 信息,把众多的图形方案都集中指向最终的、 最好的结果(图4.26)。

#### 3. 雅创性思维模式

在视觉艺术思维的领域中,艺术的创作总是强调不断创新,强调个性的表现,归纳起来为独创性思维。任何艺术作品,如果没有独特的个性特征、就容易流于平淡,落入俗套。个性表现是艺术生命之所在,艺术创作的审美需求是不可重复的,对于同一个艺术影象是不同个人都有自己的审美体验。他们的感受是不同的,表现出人们的个性特征(图4.27)。

独创性是指图形的创造性思维活动不按 部就班,而是否定原有的陈规旧俗,打破思维 的局限性,敢于标新立异。独创性表现在图形 设计中,是指运用构成、重组、再生等表现手 段、使图形产生独特的外形和内涵(图4.28)。



图4.27 独创性思维/《本能》主题图形

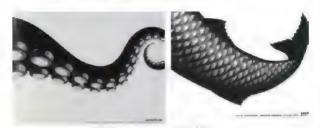


图4.28 创意独特的商业广告《固特异轮胎》/贺师洋/2003年

图形的独创性强调超前的意识, 具有个性的表现, 从与众不同的新角度来表现视觉 效果, 挖堀开拓别人不认识或还没完全认识的新视觉形象。

独创性思维不接受程序化问题的前提,而是崇尚新颖的问题结构。通过不落于俗套,标新立异、独辟蹊径的方式,将思维视觉化、使图形具有新意。

#### 4. 達动性思维模式

连动性创意思维可以引导人们由已知探索未知,开拓思路。连动性创意思维表现为 纵向、横向、逆向连动;纵向连动是针对某现象或问题进行纵深思考,探询其本质而得 到新的启发,横向连动则通过某一现象,联想到它的特点和与它相似或相关的事物,从 而得到该现象的新应用,逆向连动创意则针对现象、问题或解法,分析其相反的方面, 从顺推到逆推,从另一角度探索新的途径(图4.29)。

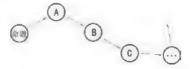


图4.29 呈线状特征的连动性思维模式图

在创意过程中,连动性创意思维思考问题时表现为"由此及彼""举一反三""触 类旁通",在元素与主题之间营造一种内在的必然联系。从不同层面、不同领域进行思 考,将各种元素加以综合运用,分析问题,开拓思路,使上题与元素发生相应的转移 (图4.30)。



图4 30 运用连动性思维的创意作品《贵林效应》



图 4 31 运用连动性思维 产生的渐变作品《进化》

意念产生相互的融合,连动性创意思维可以将无形的理念和心理状态,转化为一种 具体的视觉形象,也可以通过连动思维将具体的创意元素转化为抽象的、概念性的创意 理念。连动性创意思维模式是现代设计创意的常见手法、特别是在多媒体、数字化时代 的今天。情节化、一环和一环、举一反三、触类旁通、从三维到三维、从具体到抽象的 思维与形体的变化是连动性创意的主要特点(图4.31)。

连动性创意思维创作中,由具象形体通过思维的连动而变成为抽象形象,再由抽象形象转换为另一个具体形象的变化过程,形的连动转变使形象巧妙转变,也使含义发生转变(图4.32)。





图4 32 抽象形态图形《中国唱起来》

#### 5. 虚构性思维模式

"虚构"作为创意的一种思维方式,要充分发挥想象力,对客观事物进行主观分析,再以形象代替理念。虚构在创意思维过程中是由一种假设开始,占今中外一切文学 艺术作品都离不开虚构的思维方式,如《梁山伯与祝英台》中的"化蝶"就虚构性地表 现了至死不渝的爱情。充分发挥想象力有助于打破原有的连接方式的格局,从新的角度 去看待事物,开拓思路、激发创造性思维(图4.33)。





图4.33 虚构思维产生的创意作品《虚拟城市》

无中生有、出奇制胜、超越想象、虚构性思维以假设为前提、在客观形象上以形变为基础,使意义得以升华。虚构可以从观念切入创意、并且通过视觉元素之间的连接增强差异性。创意不只是追求生活的真实性、可以通过形态的特征、特性或状态的嫁接、产生更具感染力的形象、从而更好、更有力度地传达信息。图形的虚构可对常态的形象进行局部的变化处理、产生视觉关注点、使图形在形象上更具冲击力,在含义上更含蓄、具有深刻的意义(图4.34)。





图4.34 无中生有的创意/虚构的伏特加酒广告

#### 6. 综合性思维模式

综合创意性思维是指在视觉创意中,将宇宙万物中的造型元素进行综合思考,是抽象思维与形象思维的有机统一。利用直接或间接的联想形式,有目的地进行系统化组合,加强形象的表现,创造新的概念,寻找新的联系(图4.35)。







图4.35 综合性思维创造的图形/哥伦比亚爱乐乐团系列广告

设计家在本专业基础上,借鉴其他艺术门 类及其他相关学科甚至不相关学科,相互启发、 开阔思路,可以创作许多优秀的艺术设计作品。 从多方位、多角度、立体交叉综合思维而产生的 复合性思维,多侧面的形象化视觉表现。从形象 的透视、大小、质感、蝶质等多角度进行想象。 综合性创意思维方法可将客观事物运用各种思维 方式进行综合运用。

## 二、创意思维的拓展与整合

#### 1. 头脑风暴法

头脑风暴法(Brain Stotming)又称"智力激励法""脑力激荡法""BS法"等。由现代创造学的创始人,美国学者阿历克斯·奥斯本于1938年首次提出。原指精神病患者头脑中短时间产生大量的胡思乱想。奥斯本借用这个概念来比喻思维高度活跃,打破常规的思维方式、进而产生大量创造性设想的状况(图4.36)。头脑风暴的特点是让与会者敞开思想,使各种设想在相互融撞中激起脑海的创造性风暴。分为直接头脑风暴选和版疑头脑风暴法,尚者是任专家群体决策基础上尽可能激发创造性,产生专可能多的设想的方法,后者则是对前者提出的设想、方案逐一质疑,发现其现实可行性的方法,这是一种集体开发创造性思维的方法。







(b) 头脑风暴后、学生在黑板上踊跃表现

图4.36 头脑风暴法/陈巍、朱睿琳



(c)、(d) 学生讨论后整理自己的思维导图 图4.36 头脑风暴法/陈巍、朱睿琳(绮丽)

#### 2. 思维基比法

刘勰在《文心雕龙》里曾经说道, "比者、 附也,兴者,起也。附理者、切类以指事,起情 者,依微以拟议"。意思是说: "比"是喻事理, "兴"是引起联想。比喻事理的,要根据相似点来 说明事物,引起联想的,要以细微处寄托深义。刘 勰说的比兴,就是艰在说的类比。

类比是选择两个对象或事物(同类或异类),对它们某些相同或相似性进行考查比较。类比推理,就是根据两个对象在某些方面的相同或相似,推论出它们在其他方面也可能相同或相似的一种方法。类比法按原理可分为直接类比、拟人类化、象征类比、幻想类比、仿生类比、因果类比6种(图4.37)。

#### 3. 思维整合法

"整合"是指一件作品成为整体的状态或转 质。在图形设计中,整合的意思是概念和实施的结 合、从而使设计成为一个完整的、有原则、有内 容、有独立个性的视觉实体。

#### 1)变化与替换

设计的过程总会有一系列这样那样的问题、问题的提出,使人们不断寻找更新、更好的实现图形传达的途径。人们生活的世界,每天都有大量的信息和素材值得去留心,并以此来丰富视觉创意资源。让我们通过合理的通道用自己的语言表达主题。从一开始,就应该注重变化的重要性,一条途径不通,可以试着把自己的各种想法整理出来,尽量用不同的方式来表达,从中再探索,不断地让一个想法把自己带到另一个想法(图4.38)。

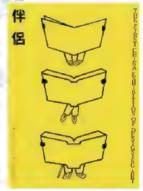


图4 37 类比思维的图形 《人生作侣》 "爱节"主题设计大赛获奖作品



图4 38 变换和替换,Chumax调味品创意平面广告

变化是实现一种图形传达途径的表达方式,而替换则是寻找另一种表达方式。图形设计就是这样通过对可见和不可见的世界的感觉和控制,裁剪制成一种可以被感知的、易被理解的,恰到好处的作品,这也是图形表达人性化的解释。

2)分析与综合

创造性思维的基点是分析和综合,创造性思维的关键是创新。分析就是把事物的个别特征解析出来、把整体过程分析成局部过程。综合就是把事物的个别特征结合起来。 分析与综合既是彼此相反的过程、又是紧密联系的过程,它们之间是相互促进的关系 (图4.39)。





图4.39 分析与综合思维/BUND地球之友环境污染创意平面广告

分析和综合的基础在于大量图形创作的实践活动。创造性想象训练的最好方式是图 形思维训练、以具体的图形经过强化、变异、发展成为一个崭新的图形、通过艺术表现 规律进行表达、以图形方式推动想象力的发展、达到研究问题、表现艺术效果的目的。

在进行图形思维训练时,还强调训练视觉的敏感性。所谓视觉的敏感性是指对物象 所指、象征的敏感性。通过敏感性的训练来达到创造性思维的灵活和准确。 人类为什么能观看和处理图形形象? 怎样观看和处理图像? 对此,心理学家、生理 学家和哲学家提出了若干理论学说。

## 一、图形传播学解说

传播学是近一个多世纪兴旺发达的大众传播的理论成果、专门研究"传"的种种复杂现象,并寻找"传"的科学规律、它体现了传者与受众、信息与符号及各种媒介在不同环境中的效果等。现代图形也早已成为传播学必须研究的符号之一。

书报被称为印刷媒介,电视被称为声像媒介,互联网被称为网络媒介等,印刷品、电视机、计算机中的文字、图形、声音等一律被称为符号。媒介是符号的载体,符号构成了信息,媒介相对稳定。而符号可以更改,而且媒介和符号都可以独立于传者及受众存在。符号是信息载体的原因在于它们能代表事物,即能代表观念中的可视物。符号的这种代表能力是由传者和受众共同赋予和认可的,现在越来越多的符号被创造出来,同时越来越多的概念在等待着被视觉符号化,其至一些旧符号也在等待着规范化。创意图形将得到更广泛的发展。

## 二、格式塔理论解说

"格式塔"(gestalt)是德语单词,具有构成、形式、形状、形态的含义。格式煤理论是德国心理学家马克思·威尔特海姆首先提出的,他经过实验认为、眼睛只接受视觉刺激,并收集各个独立的图形形象,而大脑负责把眼睛感觉到的这些各自独立的图形影理成连续的形象(图440)。若没有大脑负责把这些各自独立的感觉元素整理在一起,就不会有知觉运动现象,即整体不是个别的感觉元素和加的结果,而是各种感觉综合的结果。知觉会比眼睛遇见更多的东西,知觉是由各种感觉元素组成的。格式塔理论学家们重视对图形的综合感觉研究,并且将这种综合感觉建立在分析图形形象的综合意思,也能够启发图形设计者用超常规的表达方式,使观者感受到设计者通过这种方式所传法的信息。



图4.40 借助视知觉引导的图形/绝对伏特加广告

## 三、结构主义理论学说

结构主义理论在格式塔理论基础上又有进一步的发展。美国哥伦比亚大学心理学教 授朱利安·霍奇伯格(Julia Hochberg)认为,格式塔理论学说只是描述了感觉,而没有解释 这些感觉如何使一个形象产生意义。他做了一些实验,试图解释人类在观察事物过程中 大脑工作状态的重要性。

朱利安。霍奇伯格利用视标语踪仪器做的实验, 可以画出人的眼睛在观察图像时的运动状态。是眼睛 完整扫描某个形象过程的显化记录。美国佛罗里达州 圣匹兹堡市波因特媒介研究所利用视标追踪仪器把人 阅读报纸的各个版面时的眼睛运动情况在录像带上记 录下来,并从中发现,报纸上的图形位置。方向。大 小等。比报纸版面色彩更重要(图4.41)。



结构主义理论对解释视线的持续运动规律,做出 图4-41 强调内在结构关系的文字图形 了很大贡献, 是对格式塔理论的改良。

## 四、认知理论学说

认知理论认为、图形视觉传播过程是观察者通过大脑积极活动而达成的一种知觉结 论、由文化 记忆 寻找 筛洗 注意等活动方式影响着人们对图形形象的知觉。记忆 使观察者从过去看到的形象中增长信息, 寻找是大脑对自己熟悉的作品(或事件)的锁定 过程, 筛选是大脑对新奇作品的体验过程, 注意是某件资料对创造图形形象很有启发意 义, 而引起的高度关注(图4.42)。

图形传播的认知理论认为。在没有文字标注的纯图形音义的认知过程中。大脑的 活动就变得非常有意义。它不仅使人类看到了图形。也让人类应用了这些图形形象去 思考。

## 五、生态理论学说

生态学理论的建立者、美国康奈尔大学心理学教授杰姆斯·杰·吉布森认为:视觉 研究的实验对象不应该限于实验室中,而主要应该在生态环境中、观察者在生态环境中 才可能执行真正的视觉功能。他认为视觉不像结构主义理论学说那样只是由眼睛定影的 大量形象组合而成的,而是由视野中物体表面的光线变动方式决定的,是随着观察者的 运动使景物中的光线发生变化而决定的(图4.43)。



图4.42 东西文化交流海报《融》/对 丰颢的认知会影响创造力的发挥

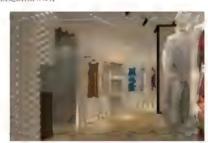


图4.43 强调知觉环境的商业展示设计

杰姆斯·杰·古布森认为、随着环境视觉阵列的细微变化、大脑能自动验校所见物体的 纵深和大小,而不必由大脑进行有意识的计算。另外、景物中的纹理也能决定物体大小, 大脑能自动扫描某个景物,并将其划分为网格状。当人走进一个场景中,所见物体的尺寸 和比例保持不变。人所看到的物体大小效果取决于该物体在人的视野中所占的网格数量多少。物体占据的网格数量越多。它看上去就塞我们越近,反之,它看上去就塞我们越近。

#### 六、图形符号理论解说

人类的社会活动,一方而是理解、把握认识对象,形成符号化意义的过程,另一方面是赋予特定的物质客体(如语音、图形、文字等)一定意义的符号化活动的过程。在两方,有关符号的思想早在占希腊时期就出现了。到了20世纪,两方的哲学家和语言学家创立了系统而完整的现代符号学理论。符号学逐渐发展成为一种以利用视觉图形形象为主,兼具其他符号的知觉理论,如设计符号学、广告符号学、城市符号学、电视符号学、风络符号学、城市符号学、电视符号学、网络符号学等图4.444。



图4.44 符号无处不在, 另类的禁止符号

符号按类型可分为具象型、联想型、象征型; 具象型符号是最容易被解读的、最直接的表示符号, 联想型符号不直接描摹原件, 而是通过被表现主题的内容与表达形式间的逻辑性或常以性的联想来形成新的形象, 象征型符号在它们所表示的事物或观念之间没有逻辑性的联系, 但它要受到社会因素和文化因素的影响, 如手势、数字、标志、插图、戏解器、波普艺术等都可能成为象征型符号、象征型符号具有社会生活和历史文化的积淀。具有情感要长上的特征。

# 七、埃舍尔与他的版画艺术

荷兰画家M.C.埃舍尔(1898—1972 年从1929年开始探索石版画的制作。他 最为辉煌的艺术成就是找到了新的色彩视 觉变量,并在平面分割领域中取得了巨大 的成就。图4.45所示是埃舍尔的版画作品 《相对论》,它表现了人、建筑、楼梯与 空间的矛盾关系。人沿楼梯由下而上前 进、经过几个转折点,很自然地又从上面 回到了出发地。一会儿是同上走,一会儿 是向下走,完全没有一个固定的方向,并 且从多角度皆可看到物形组合在一起的 盾性,这种产定性的视觉感受是自觉中明



图4.45 《相对论》/埃舍丁(荷兰) 1953年

暗变化及相互关系作用所造成的。在空间里任何物形都可以相互借用或转化,每种形态都是在矛盾和反常规中存在的,这种混乱的透视变化和明暗对比,强烈地产生了幻想中的神秘感,恐怖感和矛盾感<sup>[4]</sup>。

#### 八、立体主义画家巴伯罗・毕加索

毕加索从19世纪末从事艺术活动, ·直持续到20世纪70年代,是当代最具有影响力的现代派画家。他带有双重探索的标记;既探索风格上的坚定意志,又探索巨大的狂暴情感(图4 46)。他曾尝试过运用强烈而明亮的色彩,加强他那些属于"蓝色时期"的绘画中的忧伤而多感的笔调,他也曾从后印象派色调的精细中,重新发现了形体上的大略简洁笔法"玫瑰红时期"的典型画法。

#### 九、超现实主义艺术

超现实主义的先驱人物,可推那位被归为"形而上"派的画家基里柯。他的作品创造了现代艺术中最令人心动又最令人不安的梦幻景象。形象之间种种奇怪的冲突及清澈的气息又让人感到一种神奇而特别的魅力。



图4.46 立体主义作品《格尔尼卡》/毕加索(西班牙) 1937年



图4.47 超现实主义作品《记忆的永恒》 达利(西班牙)/1931年

# 十、涂鸦艺术

涂鸦艺术从诞生之日起就游走于违法与艺术之间,早期的涂鸦(20世纪60年代中后期)首先是政治激进分子用来表达自己的观点、立场或街头帮派分子争夺领地所采用的表现手法。涂鸦最初出现在地铁的车厢内外部,人们借着流动的地铁传播他们的思想和声音,或者利用特殊的代号字符和刚影用法来区分不同的地盘和信息(图4.48)。



图4.48 涂鸦艺术具体场景

20世纪70年代的涂鸦创作以文字为主,涂鸦者常以喷漆瓶作为渲染情绪的画笔,表达自己对当时社会的看法和立场以及对未来社会的憧憬和向往(图4.49)。



图4.49 涂鸦艺术

在美国、涂鸦者多是低下阶层的年轻人,他们借喷漆作为反抗社会的武器,在纽约城内的各个区,以地铁线为界。以地铁车厢为主体展开竞赛。因为地铁作为交通工具和免费的宜传媒介,成于上方的乘客都成了观众,其效果远胜过电视或其他媒体。涂鸦 艺术作为人们反抗社会体制,表达内心不满。发泄情绪、控诉社会、展现自我、探洒个性的创作形态到被整个资本主义体系收编,从原先的反文化先锋成为商业文化艺术的主流。涂鸦类米的商运和面排即顺服和6束逐乐十分举促,格上了清晰的商业化印记。

#### 十一、波普艺术

波普艺术起源于英国、流行于美国。由英国艺术评论家阿罗威于1954年提出,是对 大众宣传媒介所创造出来的"大众艺术"的简称。就词义而言、波普是大众的意思、也 含有流行的意思、所以也有人将波普艺术翻译成流行艺术。

波普艺术主要是对商品电视画、广告宣传画、电影、科幻小说、流行音乐等流行款 式和"大众文化"的关注。 作科技迅速发展的时代,这些东西不能只看成是商品化的手段,而应该作为今天社会现实中的一个方面接受下来,并热情地表现。 英国的波普艺术 组织一直努力要把这种"大众文化"从娱乐消遣、商品意识的圈子中挖掘出来,上升到 差的范畴中去(图4.50)。

在波普艺术产生之前、生活和艺术界限分明、现代艺术家无论怎样激烈地反传统、但仍会把艺术和生活分开、在艺术的象牙塔中苦心经营、绘画与其他姊妹艺术也很少发生联系、艺术家追求的是纯而义纯的绘画。直到波普艺术的出现、才打破了这种格局、从而取消了艺术和生活的界限、消解了高雅艺术和通俗艺术的区别、让艺术接近人民大众、这也是后现代主义的特征之一(图4.51)。







图4.51 美国特色的波普/被符号化的梦霞

波普艺术家认为,诉诸视觉的艺术品与探究知觉心理的科学之间并无严格的分界, 用严谨的科学设计亦可激活视觉神经,通过视觉作用唤起并组合成视觉形象,达到与传统绘画同样动人的艺术体验。出于这一目的,波普艺术作品摒弃了主题,代之以精确严 请的几何智式,其中很多作品被心理学家选作视知觉实验的测试资料。

#### 十二、瓦塞瑞利与他的光幻艺术

1965年,在美国纽约概起了一场前卫的艺术运动(光幻艺术或视觉艺术)。在名为"眼睛的反应"展览会上陈列出大量经过精心设计、接一定规律排列而成的波纹或几何形画



图4.52 光幻艺术构成的作品



图4 53 光的自由流动/具有韵律美和光 幻效应的图形

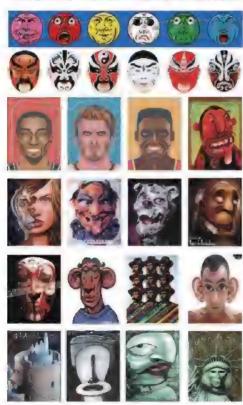
面,造成了视知觉的运动感和闪烁感,使视神经在与 画面图形的核触中产生眩晕的光效应现象与视觉效果 (图452)。这场运动的领袖人物是1908年出生于匈牙利 的著名光幻艺术大师V、"瓦赛瑞利。他所追求的是通过 形状对比、色彩对比等形与色的光学性的抽象处理。 来达到一种产生错觉对比的视觉效果。瓦塞瑞利的大 量作品、多以方圆、点线、凹凸、曲直等形状的对补 关系以及明暗和冷暖等色差的对比关系,强烈地表现 由他自己认为的那种"纯粹的辩证法的综合"的宇宙 观(图453)。

图形创意是一种视觉思维过程,是借助形式语言进行思考的方式,是运用图形媒体语言对所见、所思进行描述的方式,是一种具有创造力和想象力的抽象表达行为,是将上体观察所得到的东西通过分析、综合、判断、概括成为新的形象(形态)的一种创造型思维过程。思维是人类最活跃、最无羁无绊的部分。图形创意由于具有突出的"创造性思维训练"的特征,在我国从开创至今短短的十几年中,已作为艺术设计专业的必修课在各院校中迅速率涉。创意图形的本质出维的创意,是在认识客观事物的基础上,将思维的方法导入对图形的表述之中,分析构成图形形式的逻辑联系,认识图形创意是一种有意识的创造性行为。

# 单元训练和作业——图形的思维与想象

#### 一、作业欣赏

往届或其他示范性作业的欣赏、分析(图版4.1~图版4.11)。鼓励学生在前人基础上作 大胆改进和再创造,小组讨论并不断调整自己课前训练或其他相关草图。



图版4.1 人的头部形态创 意图形(一)/赵世峰、李日 旭收集整理



图版4.2 人的头部形态创意图形(一)/李晓洁、彭佩仪、陈畴収集整理

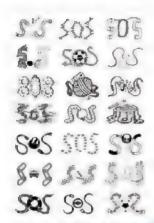


图版43 人的头部形态创意图形() 李晓洁、郑鹭、王雪婷、文琪等创作 指导教师: 周承君、罗瑞兰





图版4.5 多形制的6.意想象与再创造( ) 邓小庆、宋雯、张雅欣、徐挂慧等创作/指导教师、周承君、罗瑞兰



图版4.6 SOS形态与意义的转换1 练 袁诗群、高文杰、李志会等的作/指导教师: 罗瑞兰、周承君、



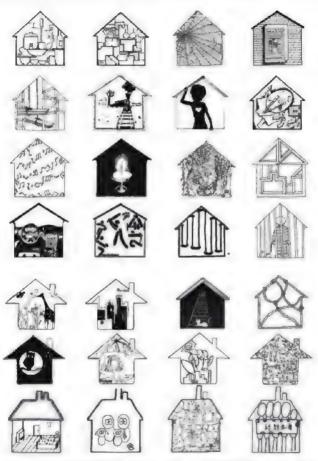
图版4.8 钥匙形态的联想与拓展( ), 赵世峰、刘志伟、李明等创作/指导教师:罗瑞兰、周承君



图版4.7 钥匙形态的联想与拓展、)宋变、潘若琳、陈晴、文琪等创作/指导教师:罗瑞兰、周承君



图版4.9 以家为主题的联想与创造(一)/宋雯、林 青、黄思敏、李晓浩等创作/指导教师:罗瑞兰、 周承君



图版4.10 以家为主题的联想与创造( ) 宋雯、陈巍、潘娇娇、朱睿琳等创作 指导教师: 罗瑞兰、周承君



图版4.11 以家为主题的联想与创造( )/赵世峰、高文杰、胡晨钟、李明等创作/指导教师: 罗瑞兰、周承君

#### 二、课题内容:单形元素的视觉联想---脑

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式: 老师先给提示, 列举大脑的形态构成, 启发大家研究和讨论大脑与创 意思维的必然联系。选择不同身份和性格特点的名人, 研究他们形象、气质、思想、行 为的典型特征、借助不同的表现手法创作与这些名人相吻合的创意图形。
  - ◇要点提示:
- (1)大脑是人类最重要的感官之一,人的一切思想和行为都受它调节与支配。大脑能 使人展开丰富的联想,并做出惊人的创资。
- (2)不同身份和性格特点的名人,他们形象、气质、思想、行为有何典型的外在特征? 贝多芬、达·芬奇、牛顿、毛泽东等、将他们的发型、胡须、服装、道具、习惯性动作等提炼出来、都是创作的依据。
  - ◇教学要求:
- (1)充分发挥联想,将各种思维技巧和创意方法结合起来,创造新的境界、新的和谐和新的冲突。
  - (2)A4纸, 画出至少8个典型的创意图形, 色彩不限
- ◇训练目的:要求学生发挥联想,灵活运用各种思维技巧和创意方发,进一步掌握 形态与意义的转换关系。

#### 三、课题内容: 典型符号的视觉联想

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式:

老师先给提示, 列举生活中大量的视觉符号, 如标点符号、网络符号、禁止符号、呼救符号等, 分析其外形特点和对应的意义, 大胆地作形态与意义的转换训练。

- ◇要点提示:/
- (1)人类社会活动,一方面是理解、把握认识对象,形成符号化意义的过程,另一方面是赋予特定的物质客体(如语音、图形、文字等)一定意义的符号化活动的过程。
  - (2)符号类型:具象型、联想型、象征型。
- (3)象征型符号受到社会因素和文化因素的影响,具有社会生活和历史文化的积淀、 具有情感表达上的特征。
  - ◇教学要求:
  - (1)要求创作出的各种符号更有趣味性、视觉效果强烈。
  - (2)A4纸,每种符号至少10个创意图形,色彩不限。
  - ◇训练目的: 锻炼学生的思维技巧和创意方法,进一步掌握形态与意义的转换关系。

# 四、其他作业

教师可根据教学的侧重点,选择多种视觉元素和多种训练方法有意识锻炼学生的图 形创造能力。

#### 五. 理论思考

- (1)根据相关作品,思考图形创意思维的基本概念、类型,特征和规律。
- (2)查阅课外资料,思考图形传播相关理论学说和实践的社会历史背景,以及他们对图形创意思维和设计观念的意义和启示。

# 六、相关知识链接

(1) 创意思维学与创意产业参阅: [美]保罗・泽兰斯基, 玛丽・帕特・希尔、三维 创造动力学[M], 上海: 上海人民美术出版社, 2004.

陈放,武力. 创意学[M]. 北京;金城出版社,2007.

韩晓芳、王亚非、创造性思维与视觉传播设计[M1、沈阳、辽宁出版社、1997、

俞国良. 创造力心理学[M]. 杭州; 浙江人民出版社, 1996.

[美]鲁道夫·阿恩海姆、视觉思维[M]、滕守尧、译、成都、四川人民出版社、1998、

[英]E.H.贡布里希. 秩序感[M]. 杨思梁、徐一维、译、杭州、浙江摄影出版社、1987.

(2) 格式塔心理学

格式塔理论重视对图形的综合感觉研究,并且将这种综合感觉建立在分析图形内容 的诸多个别形式的基础上,从而使受众明白图形形象的综合意思,也能够启发图形设计 者用超常规的表达方式,使观者感受到设计者通过这种方式所传达的信息。

#### (3) 头脑风暴

美国学者阿历克斯·奥斯本于1938年首次提出头脑风暴法(BrainStorming)。借用这个概念来比喻思维高度活跃、打破常规的思维方式而产生大量创造性设想的状况。头脑风暴的特点是让与会者敞开思想,使各种设想在相互碰撞中激发头脑中的创造性风暴。

#### 七、注释

- [11] 命国良、创造力心理学[M]、杭州、浙江人民出版社、1996:16.
- [12] 上朝闻, 神与物游[M], 北京; 中国青年出版社, 1998:88.
- [13] 周承君,设计心理学[M],武汉;武汉大学出版社,2008:50,
- [14] 张诃. 埃舍尔魔镜[M]. 西安: 陕西师范大学出版社, 2005:87.
- [15] 李春, 西方美术史教程[M]. 西安: 陕西人民美术出版社, 2002: 44-416.

# 第五章

# 创意图形的表现技巧与风格

#### 课前训练(意念表达训练)

推选出班上最具表演和表达才能的两位同学、表演或讲述他们最具代表性(邻 闪、开心、浪漫、惬意和尴尬等)的心情故事。其他同学用图示语言在纸上同步记录,然后整合、创作出最具典型意义的形态,贴在黑板上、表演者挑选出最能代表自己心情的作品。教师参与讨论,并做出评价。

建议一定要全情投入,表演或表达要形象生动、绘声绘色,听众要同步描绘、捕捉精彩细节。

#### 训练要求和目标

要求学生从动态事物、情节、过程中、快速捕捉关键动态;提炼核心理念,用具体形态表达抽象概念。

目标是引导学生由前阶段的简单"形态联想"过渡到"以形表意",最终能在"形"与"意"之间自由切换。

#### 本昌夏点

- (1)形态与意念的转换。
- (2)借代与象征,典型象征性符号的形态演变和文化内涵。
- (3)特定元素的创意拓展。
- (4)表现方法和表现风格。

# 第一节 创意图形的表现技巧

#### 一、概念的视觉语言转换

#### 1. 概念与符号

所有的设计都是从概念开始的。从概念产生的第一刻起、直至作品的最后完成、设计师要作一系列决策,其中包括图形形状、大小、纹理、色彩、语言形式。先立意、明确概念,再根据概念的特点和表达点去寻找、选择、加工、组织创造适合的形式和形象、使之成为承载概念的形象载体(图5.1)。

#### 2. "形"的提取与衍变

"形"一般指事物所表现出来的物象外形与结构。中国画论中,形似一词指再现自然形态的表象因素,神似,则指形象精神因素的表现(图5.2)。

取其"形"不是简单地照杪照檄、而是对符号的再创造。这种再创造是在理解的基础上,以现代的审美观念对原有造型中的一些元素加以改造、提炼和运用,使其富有时代特色,或者把已有素材符号的造型方法与表现形式运用到现代设计中来,用以表达设计理念,同时也体现个性(图5.3)。



图5.1 诺基亚军机广告



图5.2 形态与精神的统



图5.3 并盖上文字的巧妙替换,表达 《成胜SARS病毒的决

#### 3. "意"的沿用与延伸

不仅要能够对一个基本形进行提炼和创新,同时还要能够探求和挖掘蕴含在它们背后的"意"。因为不论是古人还是现代人,对美好的事物都一样心存向往、所以除了要把能够让人们达成共识的"意"体现出来、沿用到内涵之中,而且要延展出更新、更深尽次的理念精神,使其更具有文化性与社会性,以此作为拓展设计的另外一种方法(图5.4)。



图5.4 意的沿用与延伸,在旧有元素中挖掘更多新的理念

#### 4."势"的体会与传承

"势"通常指图形所蕴含的气韵及其所表现出来的态势和气氛。"势"能传达整个图形的精神。传统艺术在"势"这一点上,特别有代表性的还是中国的书法。书法从观察自然界万物姿态而得到启示,精心结体而成,经过几千年的发展演变,形成了各种不同时代的个性与风格。可以看出大篆粗炉有力、污实蓬放、小篆均阅柔婉、结构严谨、隶书端庄古雅,楷书工整秀丽。行书活泼欢畅、气脉相通、草书飞动流转、风驰电掣。书法不仅重结体、更重竞势。结体仅仅是书法运笔的依据、而书法个性形态的形成还是管集"笔不到而意到"的笔"势"(图5.5)。



图5.5 不同风格的书法具有不同的势

"势"的体会与传承是对于"形"和"意"的沿用,可以说是对后者的发展和提升,而一种新形式的创造,是需要摆脱传统的物化表象,进入深层的精神领域去探寻的(图5.6)。





图5 6 体现"势"的创意广告

#### 二、比喻

比喻就是借用大家已经知道或熟悉的东西来说明大家还不知道的东西。被比的事物叫"本体",用来作比的事物叫"喻体"。在图形设计中可以借助比喻使抽象的概念转换成形象的物形、借"喻体"图形的展示来说明"本体"的意义。比喻可分为明喻、暗喻 佛喻 博喻等。

(1)明喻, 在图形中, 本体一喻体形象共同出现的是明喻图形(图5.7)。

(2)暗输: 又称隐喻, 只有喻体, 没有本体形象出现, 隐喻不如明喻一目了然, 往往需要文字的提示, 受众才能明白, 然而曲折的理解过程也许会引起受众对解读图形的 兴趣。

(3)借喻; 又称引喻, 是引用某些事物作喻体, 用来状物、抒情、说理(图5.8)。

(4)博喻:比一般比喻复杂、因为需要连续进行比喻、故又称连喻。它运用一系列喻体、多角度、立体地说明和描绘本体、使之更清楚明白、形象生动。博喻的用法有用喻体群来比喻某一本体、也有用喻体群来比喻本体群。



图5.7 創意广告



图5.8 借輸/《我是被你囚禁的鸟》海报创意设计

#### 三、夸张

夸张是为了表达强烈的思想感情,突出某种事物的本质特征,运用想象对事物的

某方面者意言过其实(图5.9)。夸张图形可以取得独特的、强烈的视觉效果。打破现实的物与物之间特定的比例关系,以一种反常规、反比例的关系出现,来实现某种信息的传达。还可以突出事物的特征,抒发强烈的感情,从而引发观者丰富的联想,使其获得鲜明深刻的印象(图5.10)。

夸张首先要找准强调点,对于该强调的特性,既可以无限夸大,也可以无限缩小, 使事物的变化超出想象之外。



图5 9 夸张手法的图形 环保公益招贴





图5.10 夸张的道具强化了关节炎症的危害 药品广告

#### 四. 幽默谐趣

幽默是指生活和艺术中的一种特殊的喜剧因素,又是能在生活和艺术中表达或再现喜剧因素的一种能力。幽默包含滑稽可笑的因素,它之所以使人发笑,原因在于其独特的美学特征和审美价值。它运用"理性倒错"等手法,揭示、淘悉"各种琐利"、平常的事物所掩藏的深刻本质。作为一种艺术手法,以轻松、戏谑,但又含有"深意的笑"为其主要事美特征。表现为意识对审美对象所采取的内止外谐的态度,在引人发笑的同时,符意引导人们对笑的对象进行深入的思考图5.bb.

幽默设计是一种喜剧性的传播形式,有别于心理与艺术表现的常规,是对心理惯性的一种特殊反叛。它所创造的新奇令人惊异,甚至使人失去心理平衡的形象,突破了人们原有的心理定式,使人产生一种思维的轻快节奏,加强了作品的表现力。好的幽默作品,不仅是以滑稽取位于人,还要诱析出作者的思想,放射出智慧的光芒,让人回味悠长(图5.12)。



图5.11 夸张手法,强化元素的视觉张力



图5.12 幽默谐趣的图形/某音乐西餐厅广告

讽刺也是幽默谐趣的一种表现方式。用辛辣的讽刺揭露生活中不合理的人或事。 幽默出下智慧、甚机智的表现、甚创造性的产物、要产生幽默的效果、就要会制造 矛盾巧合,给人以出其不意,又人情人理的感觉,图形可以依赖巧妙的视觉流程设计。 让观者先注意到表面的"正常现象"。

#### 五、借代与象征

借代就是不直接说出要说的人或事物,而是"借"与说的人或事物有密切、象征关 系的其他事物来"代替说明"的一种修辞手法。本体和借体之间必须有相关、不可分离 的关系(图5.13)。象征是利用一方事物来说明另一方事物,双方关系相对稳定、或许是约 常俗成、或许是法律规定、用形象象征概念、用简明可视的图形去代表和表达复杂抽象 的事物[16]。用图形来表达人们的某种思想观念、从远古时就有,这些图形作为族或类的 人类群体的标志和象征。象征图形在我国的传统文化中具有十分广泛的运用,如龙纹、 凤纹(图5.14)。

#### 

图形的意象即知觉形象和意境、它不是对物象的照微。而是对总体特征的把握与想 象。意象是把过去对客观物形所产生的经验形象混合、形成一种与外在知觉对象相对应 的独立形象(图5.15)。



图5 13 基矿泉水平面广告欣赏



图5.14 中国传统吉祥校样的运用/如意形 图5.15 《为了和平的艺术家》 装饰



/霍格戈·马蒂斯(德国)/1960年

意象是一种感性形象,是一种主观的、特殊的理性活动,即把感性表象与普遍性 的概念统一在一个认识性陈述中的理性活动。意象是对人的一种心理描述、创造的是一 种观念性的心理形象,强调以"象"见图,即通过现实生活中根本不存在的形象、以置 换。夸张、寓意、移情等方式组合而成、并传达出设计者营造的图形意念、在视觉上营 造出一种新的构想画面(图5.16)。



图5.16 中国与德国文化差异的视觉表达

#### 七、超现实主义

起现实主义发源于两方的文艺思潮、共哲学基础是主观唯心主义、直觉主义和弗洛 伊德精神分析说、共理论认为"下意识的領域"、参境、幻觉、本能比事实更能表现精神深处的真实、因而要求挖掘潜意识领域。后来、这种创作手法被广泛用于绘画和设计 创作、给予创作者极大的创造空间、让思维插上翅膀任意翱翔、成了滤满各种视觉语言 的锦囊、使得各种复杂、脸酶、微妙的感觉和意念得以准确表达(图5.17)。



图5.17 超现实主义作品/《脆弱的人类》交通安全系列广告

# 第二节 创意图形的表现风格

风格原指风度和品格,或指风韵。图形表现风格是指设计者在图形中所表现出来的 格调和特色,它是图形的主题、取材、结构和表现的手法等因素的综合反映。不同的图 形,由于其内在因素各异,对风格的要求也各不相同。设计者要认真把握图形的这些内 在因素所形成的综合要求,适当地选择图形的表现风格(图5.18)。

图形创意设计,要借助一定的表现方法才能展示给受众,这些方法千变万化,选取怎样的一种表现方法,要看所表现的图形的内容。一般情况下,要么极细密,要么极细疏,要么极何实,要么极抽象,要么极「整,要么极随意,要么极优雅,要么极刺激;等等。非向极致即可创造出种特而新颖的画面。

图形设计的表现一般有以下几种表现风格;写实风格、平面装饰风格、漫画卡通风格,几何风格和原创风格等。

#### 一、写实风格

写实风格的图形、是借助科学原理来如实再现现实形态,也是在现实形态的基础上进行重新创造,以形成一种新的形态(图5.19)。







图5.18 科技与手绘结合的 创票广告

图5.19 写实风格作品/环保主题招贴

写实风格的构图离不开透视,透视让二维的呵面进入了三维空间,使视觉在平面上看到一个真实、立体的形象效果。被描绘的对象无论形象远近、大小都能受到共同比例关系的制约。

写实风格的图形创意设计,在绘制时可以是彩色的,也可以是黑白的。其一,彩色图形的色彩或逼真,或夸张,或归纳,只要能将设计者的设计意图表达出来即可。其二,也可采用情感色彩来表现画面,合理运用色彩,可以极大地强调作品情绪倾向和主观态度,增加创意图形的意境,营造作品的情感氛围(图5.20)。

采用黑白形式表现创意构思,也能取得较好的视觉效果。黑白创意图形的表现可 用点、线、面、明暗、质感等表现手法来完成,具有简洁、高雅、表现力丰富的特点 (图5.21)。

任何事物都有自己的形态特征,有了形才有特征,格式塔心理学研究认为;所谓形,是一种具有高度组织水平的知觉整体,它从背景中清晰地分离出来,而且自身有着独立于其构成成分的独特性质。为了强化造型、超级写实表现强调的是对形状的边缘线的明确界定,强调富有张力的表现性。



图5.20 写实风格图形/强生牌婴儿卫生棉条广告



图5.21 黑白风格的伏特加酒广告

#### 二 平面装饰风格

平面化的表现,是图形设计的一大特征。它将现实中的物象,引入并限定在二维空间的范围之内,在二维空间的范围之内,在二维空间内进行表现,追求饱满、平稳、生动的平面效果。它表现在两方面,其一为造型上的平面化,其二为构图上的平面化。见图5.22,以代瓦当和画像石在构图中能打破自然和视觉上的局限性,而用一种平视、立视的形式来表现,标志着我国传统艺术的成熟。中国传统的民间剪纸也是采用平面化的形式,用简练的外轮廓勾画出形象的基本特征,使人一目了然,体现了一种朴素自然的美感(图5.23)。

图形设计艺术在构图上不受任何约束,不求视觉上的 真实,不求再现自然,它突破了时空观念的限定和约束, 是写实绘画所无法做到的(图5.24)。



图5.22 平面装饰风格作品 (一)/汉代瓦当图形





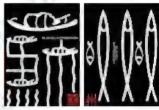


图5.24 平面装饰风格作品(三)/苏州印象海报

在创意图形的设计中,平面化的风格是十分常见的。在遵守传统的基础上又进行创新,对所要设计的每个主题都进行深入探索,以发掘出非同寻常的内涵。

# 三、漫画卡通风格

卡通原本是动画电影中拟人化、漫画 化的动物及人物形象,因其活泼可爱而广泛 用于商业设计中,成为专门的卡通图形。夸 张、变形是漫画卡通的精髓,在进行创作 时,要依据具体的形体、性格及其特征为出 发点,可以手绘,也可以利用现代化的工具 来进行创作(图5.25)。

漫画卡通也有不同的风格,既可以创作 有悖于常态、常理的内容,也可以构建现实 生活中不存在的形象、情景和情节(图5.26)。



图5.25 CIN Woodtec 长效保护创意广告设计

在图形设计中,将一个无生命体的某一部分换上一个有生命的物形,形成异常组合的胃换图形时,会造成出人意料的效果,并使胃换图形从常规观念中蜕变出来。通过不同物形内在联络的显现、使外形之间的含义的一致性,与外部形状的荒诞奇特相结合,构成了奇特的效果。这种超常、新颖的构成方式,可以显现出更为深刻的寓意,并对观者的视觉和内心产生强烈的冲击(图5.27)。



图5.26 《八门神》动画形象设计

图5.27 吉祥物设计

#### 四、几何风格

几何图形也叫几何学图形,是以几何形态为视觉元素进行造型,按照一定的原则组织成具有美感的、视觉效果强烈的、简洁、严谨、含蓄的观念形式。几何图形主要运用点、线、面塑造物象、属于抽象图形、也有将几何形与自然形相结合,形成一种丰富抽象的图形(图5.28)。

几何风格的表现形式,是训练我们了解造型观念,培养审美情趣及抽象能力的基础,在艺术设计领域中,几何图形设计的应用范围非常广泛(图5.29)。



图5.28 抽象几何图形/《人类、自然、技术》/林家阳(中国)/1995年



图5.29 几何图形/字母"D"的构成/五十克威纳(日本)/1990年

#### 1. 几何图形在招贴设计中的应用

招贴画是通过文字、形象进行商品宣传的一种形式,这种形式的体现离不开几何

图形。在具体设计中, 人们总是 喜欢把几何形态作为能发挥设计 效果的形式来看待, 运用得好则 会具有一定的吸引力, 在较短 的时间内给人留下深刻的印象 (图5.30)。

#### 2. 几何图形在标志设计中的应用

标志是一种象征艺术,代表 着某一特定的事物,在几何图形 设计中,属于单独纹样和适合纹 样的范畴。采用点、线、面、体 或符号等形式来构成象征性或模 拟性的形象, 具有深邃的意味和 神秘感,耐人寻味。另外,造型



图5.30 几何、格图形 《02平图5 31 几何形态的应用 美 面回颜展》海报 李樹峰 国Commos 康姆斯公公标志

简化能产生一种简练或理性的秩序感,或具有强烈的现代感和视觉冲击力,给人们良好 的印象和较高的记忆值(图5.31)。

#### 五. 原创风格

原创是指设计师根据主题的要求,自己或请艺术家绘制的图形。它能把设计的主题和需 要传播的思想感情充分地表达出来。具有摄影、电脑绘制等不能达到的艺术境界和独特的视 **常蛛力(图5.32)**。

装饰性原创是指图形符合形式美的原则和装饰艺术的要求。装饰性图形对形象的表 达,不是采取单纯塞写的办法,而是运用变形、归纳、装饰的手法进行加工,使之既能表

达图形的主题, 又能给受众 以美的感受。设计装饰性图 形时,注意在外形与色彩处 理方面要洗练, 以增强视觉 的冲击力。图5.33所示画面 以极精细密集的线条绘成, 告告 一种新日本风格的纹样 图饰。虽然造型稚拙,却构 成一幅很脱俗又极个性化的 作品。

总之, 一幅图形可以 有一种统一的表现手法和风 格, 也可以有多种表现 手法 和风格并存, 它可以根据作 品主题的需要,从多种视觉 角度表达多层内涵。



图5 32 原创风格招贴《元区》/李博 解 /1999任



图5.33 原意风格招贴 PUSHING/张振华/2001年

# 第三节 元素锤炼与创意拓展

#### 一、视觉元素的锤炼

在创意图形设计过程中,任何优秀的创意都不是凭空产生的,都是对具体视觉元素 长期观察、积累、反复比较、千锤百炼的结果。

纵观人类所有艺术门类的真正优秀的创造, 无不建立在对具体艺术语言的反复锤炼的基础之上。作为诗人, 必须对各种情调的文字语言, 古今中外佳作名篇铭记于心, 唐朝著名诗人贾岛骑在马上还孜孜不倦吟咏"乌宿池边树、僧敲月下门", 因此留下"名句常推敲"的佳话。

著名舞蹈艺术家杨丽萍,几十年如一日专注于对孔雀生活习性和动态的观察,最后 提炼出优美的舞蹈动作,连孔雀情姿初开时的含蓄,哺乳小孔雀时的温柔,都能惟妙惟 肖地表达出来。

作为艺术设计的学生、很有必要根据自己的兴趣点、选择几种有代表性和研究价值的 视觉元素、长期进行拍摄、描绘、分类、整理、比较和分析、并不断提炼、挖掘出精彩的 视觉细节和有影响的经典图形语言,不断丰富自己的视觉表现能力,充实人类的视觉语言 库。图版5.1~图版5.5所示全部是作者和个别学生对西瓜这一视觉元素的创意草图、经过这 样的训练、脑海中已存储了大量可爱的西瓜形态、创作时遇到此类主体、生动的形象和精 彩的创意呼之欲出。

对于视觉元素的锤炼,有一个循序渐进的过程,要对元素进行多角度全方位的观察,从内到外、从整体到局部,形成综合性的意象。最初感受到的是表面形态,时间长了,厚积薄发,成竹在胸,此时,根据创作需要,随手挥洒、自可传神图5.34)。



图5.34 元素的锤炼/两瓜创赢图形

元素镧炼的过程,常常也是审美修养提升的过程。在元素糗集表现的过程中,看到 其他优秀的作品和有关联的其他艺术门类的作品,也会受到情感的启发,促使自己去改 进和调整已有草图,或直接借用别人的优秀表现手法,丰富自己的创意。

#### 二、元素的创意拓展

(1)所有元素都有·定约定俗成的意象界定,但在长期积累过程中,常将该元素与其他 事物关联起来,在形态上产生同构嫁接、使它产生新的视觉样式,传递出新的意义。

(2)随着时代变迁,很多传统视觉元素已无形中被赋予更多新的内涵,其外延已远远超出过去的界定,成为创意拓展的优秀紊材(图5.35)。



图5.35 创意拓展/西瓜的形态联想

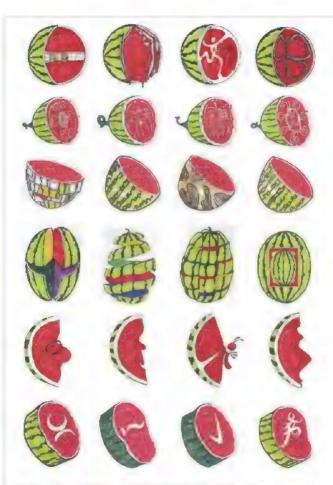
(3)随着东西方文化交流,很多视觉元素跨越原有文化界限和语义环境,从创意上得到有效的拓展(图5.36)。



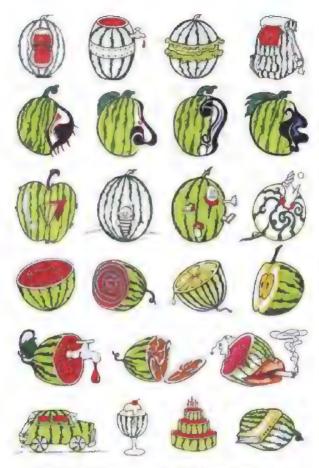
图5.36 创意拓展/西瓜与飞碟的形态联想

# 单元训练和作业——形态与意念的转换

通过对视觉元素的广泛积累和锤炼、借助各种动态的变化规律、不断延伸创意。设计师也必须不断拓展自己的视觉领域和理解事物的角度、对与主题相关的视觉元素进行创意拓展。本章参考图版中还列举了作者和部分学生在"醉"和"网"等主题方面的大量创意草图、以及国内外设计师关于食物方面的创意作品,供喜欢图形创意的读者参考(图版5.1~图版5.7)。



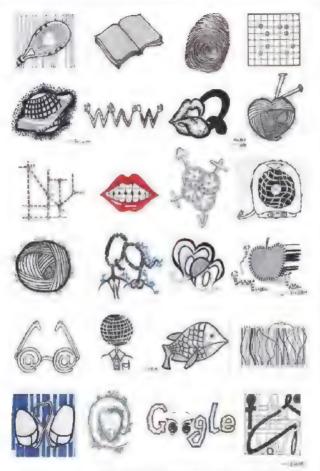
图版5.1 以"西瓜"为元素的创意训练与拓展/学生习作/余晶晶、张泽鑫/陈巍、朱睿琳、丸芯如等



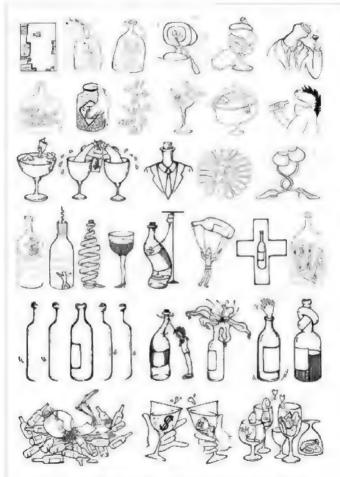
图版5.2 以"西瓜"为元素的创意训练与拓展研究生习作陈巍、潘娇娇、朱睿琳等



图版5.3 与"网"的形态和概念相关的综合创意训练( )/研究生习作/李志会、刘芯如、文凤/指导教师:周承君



图版5.4 与"网"的形态和概念相关的综合创意训练(二)/学生习作/余晶晶、张泽鑫等



图版5.5 与"酒"和"醉"概念相关的创意图形/学生习作 余晶晶、陈巍、邓丁庆、文风等创作











Coniglicai o kiwi?









Finocchio



Lowrence d'Arabica

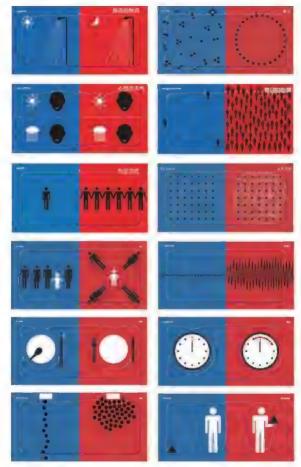












图版57 跨文化背景下的图形比较 中国、德国学生对同 概念的不同视觉表达

#### 一、作业欣赏

往届或其他示范性作业的欣赏、分析(图版5.1~图版5.7)。鼓励学生在前人基础上作 大胆改进和再创造,小组讨论并不断调整自己课前训练或其他相关草图。

#### 二、课题内容: "醉"的意念表达

- ◇课题时间:2课时。
- ◇教学方式:

老师先给提示,列举"醉"的生理原因,鼓励大家讲醉酒的笑话故事,表演醉酒后的非理性情节。结合与醉酒相关的道具形态,做创意练习。

◇要点提示: "醉"的概念通常伴随着很多非理性形态,创作中思维放轻松些,从 风格上考虑,徒手描绘更能体现"醉"的特点。

- ◇数学要求:
- (1)要求从动态事物、情节中、快速捕捉"醉"的核心意念和关键动态。
- (2)提炼核心理念,用具体形态表达抽象概念。
- (3)A4纸, 画出至少10个创意图形, 色彩不限。
- ◇训练目的:引导学生由前阶段的简单"聚态联想"过渡到"以形表意",最终能 自如地任"形"与"意"之间自由切换。

#### 三、课题内容: "网"的意念表达

- ◇课题时间;2课时。
- ◇教学方式:

老师先给提示, 鼓励学生列举生活中大量的网,结合网络时代的生活现象,自由联想,提炼与网络相关的各种意念,创作各种美的、可要的形态。

- ◇要点提示:"网"分为有形的网和无形的网,这里主要探讨意念中的网。
- ◇教学要求: (1)要求用具体形态表达"网"的抽象概念。
- (2)要求各元素形似或意象。
- (3)A4纸,至少10个创意图形,色彩不限。
- ◇训练目的;锻炼学生"形"与"意"转换能力。

#### 四. 其他作业

教师可根据教学的侧重点,选择选择多种视觉元素和多种训练方法有意识锻炼学生 的图形创造能力。

# 五、理论思考

- (1)查阅课外资料,思考形态与意义的辩证关系。
- (2)根据相关作品,思考象征图形的文化内涵及在现代视觉设计中的价值。

# 六、相关知识链接

- (1)借代与象征
- 借代就是不直接说出要说的人或事物, 而是"借"与说的人或事物有密切、象征关

系的其他事物来"代替说明"的·种修辞手法。用形象象征概念,用简明可视的图形去代表和表达复杂抽象的事物。象征图形在我国的传统文化中具有十分广泛的运用,如龙纹、风纹。

参阅:[美]詹姆斯·霍尔. 东西方图形艺术象征词典[M]. 韩巍, 等译. 北京: 中国青年出版社, 2000.

[英]E.H. 贡布里希. 象征的图形——贡布里希图象学文集[M]. 杨思梁, 范景中, 编选, 上海: 上海 护画出版社, 1990.

(2)风格问题参阅:阿洛瓦·李格尔.风格问题[M].刘景联,李微蔓,译.长沙:湖南大学出版社,2003。

#### (3) 意象

图形的意象即知觉形象和意境,是对人的一种心理描述、创造的是一种观念性的心理形象、强调以"象"见图、即通过现实生活中根本不存在的形象,以置换、夸张、寓意、移情等方式组合而成、并传达出设计者营造的图形意念、在视觉上营造出一种新的构想画面。

# 七、注释

[16] [美]詹姆斯·霍尔·东西方图形艺术象征词典[M]. 韩巍、等译、北京:中国青年出版社, 2000:4.

## 第六章 创意图形的欣赏

#### 课前训练(快速反应豪寒)

教师选取典型的 常见的或一般的国内外图形作品若干, 隐夫作品标题和作者 信息,通过印刷图片或投影浏览数编。教师先不作讲解,请学生在纸上写出所见作 品的标题、所反映的内涵、作者和创作的时代背景等。考查学生对经典作品的了解 情况, 了解名的设定一定的奖励。

#### 训练要求和目标

要求学生广泛收集资料,建立自己的视觉资料库,培养随时留心优秀设计、积 极比较和思考的良好习惯。

#### 水量要点

- (1)创意图形与文化差异。
- (2)不同时代不同设计师的风格比较。
- (3)创意大赛与设计教育。
- (4)创意图形的发展趋势。

#### 第一节 国外设计师图形作品欣赏

#### 一. 冈特•兰堡

図特·兰堡1938年出生于德国麦克兰堡、1958年进入卡塞尔造型艺术学院学习绘画和 实用美术, 1974年担任卡塞尔大学平面设计专业教授, 是国际平面设计师协会的成员。

在30年的职业生涯中、兰堡设计了约3000幅招贴、每一幅招贴后面都有一则故事。 他的招贴画多次在国际艺术大展和双年展上获奖、纽约现代艺术博物馆将他的几幅作品 作为永久藏品珍藏。

从1960年学中时期到20世纪末、兰堡的创作生涯基本上可以划分为3个时期:20世纪 60年代,绘画图形广告时期;20世纪70年代到80年代,摄影图形广告时期;20世纪90年 代,符号性图形广告时期。兰堡20世纪60年代的绘画图形广告造型优美,表现自然、深 刻,注重画面整体设计意念的把握,尽可能摆脱纯绘画艺术中直观的写实表现,20世纪 80年代的摄影图形广告风格是兰堡的又一个顶峰时期、兰堡风格也好、德国风格也好。 摄影图形都把广告艺术带入了一个新时代、引导了国际潮流。20世纪90年代、当一批设 计师陶醉干摄影招贴时, 兰堡的思维又一次起了变化, 单纯, 简洁, 明了, 注重视觉力 度又成为他追求的新风格。最能代表兰堡风格的时期应该是20世纪80年代左右,在这时 期的作品中、除了表现出一种非凡的想象力之外、他的摄影赏表奇手法在当时还没有让 算机技术条件下, 用暗房技术来完成, 是我们今天难以想象的。

図特· 兰堡也是一位优秀的设计教育家, 28年的教育生涯中, 培养造就了一大批年 轮的设计师。当保的教育思想植根于20世纪20年代的德国包豪斯设计教育思想体系中所 提倡的功能主义。他的作品用视觉语言说话、强调视觉功能、姜干用最简单的视觉语言。 表达最深刻的内涵。

因特,一学保的个性魅力无与伦比,其设计风格同样地沾染着他的个性气息,慷慨激昂并 且感人肺腑的情感效应, 使他赢得了世界最杰出的"视觉转人"的尊称, 他的作品以具有深刻。 内涵的独特视觉语言符号在人们心中产生了巨大的震撼力量, 他的创作意念独特, 作品别具一 格,图形表现奇异并极具视觉张力,有一种深邃的厚重感。图6.1所示是他根据上互进行解构 的经典创意图形作品。

网特·兰堡从不将自己限定于某一种 单一的表现形式内。通过对平凡物体加以 拼贴、分解、复印、重建组合等巧妙处 理, 创造出凝聚着美学与文化内涵、富有 诗意的非凡的艺术图形语言。从而达到更 高的层次和崭新的境界。

**冈特**· 兰堡这种独创的图形艺术处理 手法刺激着受众视觉感官的同时, 也反映 了他对设计作品所给予的理性思考和怀有 智慧的哲学表现,并以丰富,凝重的视觉 化语言,引导人们遐思。图6.2所示是他与 图6.1 1 显负意图形作 出版广告相关的经典作品。



品/冈特· \*\*堡(德国)



图62 冈特·兰堡文化 **土版创意图形作品** 

#### 二、金特・凯泽

金特·凯泽1930年3月出生 F德国的克伦堡, 1951年毕业 F奥芬巴赫 L 艺美术学院, 在世界上许多国家博物馆举办过个人作品展,是国际平面设计师协会会员。

金特·凯泽的创作领域十分广泛,他为巡回演出,文化节、话剧、歌剧、芭蕾舞剧 等设计招贴,他创作的爵士乐招贴画使他成为享誉世界的设计大师的作品。

凯泽的招贴具有典型的特点:第一,他致力于研究和妙用人的头部形态,他认为头部是产生思想的地方,是演奏及其他行为的指挥所,第二,他自己动手制作带讽刺意味的超现实主义的实物道具,他通过这种途径,将自己的感觉和思想注入作品中。图6.3所示是金特·凯泽妙用人的头部形态的代表作品。



图6.3 创意图形作品/金特·凯泽(德国)

金特·凯泽认为、招贴画必须将要表达的上题意义与价值、通过视觉下法表现出来。 将观念转换为客体、首先要做的是设计、并用手和工具创造一个一维的雕塑品。凯 泽擅长雕塑、并在创作雕塑作品的过程中使形象的观念进一步具体化、然后把它固定, 这就是凯泽的创作过程、提出任务、并把任务转换成观念、再由观念转换成雕塑作品。 最后回到画面。他的创作决不迎合时尚和现状、图形设计对他来讲、不单是一种包装艺 术、更是一种艺术思想的交流、一种公共媒体所应承担的传达信息的表现形式。

#### 三、福田繁雄

福田繁雄1932年出生 F H 本东京、1956年毕业 F 东京 艺术大学设计系。曾 F 1972年 获得华沙国际海报双年展金奖、1985年获莫斯科国际海报双年展 · 等奖、1995年获得联 合国教科文组织国际海报展览大奖及赫尔辛基国际海报双年展大奖。曾在布鲁诺国际海 报双年展及拉赫帝国际海报权年展中获奖。曾任ICOGRADA副会长。日本东京ADC、英 国皇家美术协会及AGI会员。

福田繁维主要研究"幻觉"和"错觉",力求以各种矛盾性的图形复合,引导观众产生联想。他充分发挥创造性想象,将现实中的形象进行简化和变异处理,在正负形的相互衬托下,使图形含义出现延伸或转机,创造出与现实相悖的形象,以达到清晰传达信息的目的。图6.4所示是福田繁维的悖论图形。

福田繁雄在图形复合方面的 F法是相当丰富多彩的——平面的置换、特异和缺损、 共生、矛盾的形式与错视、解构重组、形和影等黑白关系、构造出奇妙的空间转换、构 思新颖、意趣天成(图6.5)。



图6 4 创意图形作品(一)福田繁雄(日本)



图6.5 仓,意图形作品、,,福田繁雄(日本)

#### 四、埃舍尔

埃舍尔生于1898年、是荷兰现代版画艺术家、他的大部分作品是表现图形相悖论的版画。1917年、他在画家史蒂格文的印刷公司训作蚀刻版画。1919年、在建筑装饰艺术学院修读建筑学、得到当时的美术老师梅斯昆泰的熏陶、对装饰设计艺术产生浓厚兴趣。

图66是埃舍尔1961年的作品、是他最后期的奇异建筑式图画。作品中的建筑物和楼梯都是悖论的。埃舍尔的作品乍看起来没有什么奇怪的地方,但其蕴藏的虚幻事物是最引人人胜的。

埃舍尔的作品以黑白为丰、1963年创作的作品《红蚁》(图6.7) 是其著作中较稀有的贫色版画。埃舍尔在其著作中指出、因为图形 的本质需要,未加上颜色的。

埃舍尔把自己称为一个"图形艺术家", 常被悖论和"不可能"的图形结构所述住。他从读到的数学思想中获得了巨大灵感、在工作中他经常直接用平面几何和摄影几何的结构、这使他的作品深刻地反映了欧几里得几何的精髓。埃舍尔的工作围绕着两个广阔的区域: "空间几何学"和"空间逻辑学"。他的工作成果直到20世纪50年代才被注意,1956年、他举办了他的第一次重要的呵展,这个画展得到了《时代》杂志的好评,并且获得了世界品限的名词。



文伦·弗莱彻的设计以国际现代风格主流为起点,是以设计为基础来探索意念的图形语言。在超脱传统设计的层面上重新启动。强调意念的形式表现,并强化视觉感知力度。以此突出主题独特的内涵和全新的感受,使艺术作品流露着一种高尚的文化信仰和格调优雅的品位。图6.8所示是艾伦·弗莱彻的设计创意作品。



图6.6 瀑布创意图形作品/埃舍尔(荷兰)



图6.7 红蚁/埃舍尔(荷兰)







图6.8 創意图形作品/艾伦·弗莱彻(英国)

艾伦·弗莱彻将最优秀的英国设计传统和最流行的现代国际视觉潮流非常巧妙、有机 地结合在一起,以国际化的语言和恰当的艺术生成方式、对文化观念进行编译和诠释、在设 计的视觉图形上展示着一种非凡的创造力、透露出绅士的含蓄和教养、被人们誉为"设计魔 术师"。

艾伦·弗莱彻在图形创意方面、提 供了多种设计上的可能性和思维上灵活 性、使人获得一种全新的图形样式和独 特的视觉效果。

在第20届国际图形设计学术研讨会的广告中, 艾伦·弗莱彻别出心裁地设计了一个伸开六个指头的大手, 构思奇特(图6.9)。这是设计讲座招航海报, 却不拘一格, 寥寥数笔, 就使观众印象至深而又忍俊不禁, 使人们再一次感受到大师非同寻常的大手笔。





图6 9 创意图形作品 帕雷特、西班牙)

#### 六、帕雷特

帕雷特的设计作品有着与生俱来的一种愤世嫉俗的激情。他 那焕发艺术魅力和智慧之光的作品,感染和震撼着人们的心灵。

图6.9所示是帕雷特的经典作品,他那开放式的极具张力的构图,表现出他内心世界仍核童般的天真与烂漫,化解了信息传播中的 心理障碍,拉近了人与人之间交流和沟通的距离,明显呈现出后现代 主义的亲和力与人性化。把平凡的主体表现得十分新颖、奇特、并富 有感召力。

帕雷特的图形设计借鉴了现代绘画艺术语言。如图6.10所示, 他运用表现主义和超现实主义两种形式的相互掺糅,构成其设计 的独特风格,使他的作品产生一种全新的内涵和一种无法抗拒的 直谛。



图6 10 巴塞罗拉奥运会招贴/帕雷特(西班牙)

#### 七. 尼古拉斯·特罗斯勒

尼古拉斯·特罗斯勒, AGI国际平面设计联盟, 纽约TDC字体指导俱乐部, 瑞士ADC 艺术指导俱乐部、SGD瑞士平面设计协会、SGV瑞士平面设计俱乐部会员。1973年、他在 瑞士建立自己的平面设计工作室、主要从事平面设计与爵士音乐节、音乐会的海报设计。 他赢得了众多国际海报设计奖项,包括瑞士"国家文化奖",德国艾鑫海报三年展图卢 兹•劳特雷克金奖、华沙国际海报双年展特别奖、芬兰赫尔辛基海报。年展金奖、纽约艺 术指导俱乐部银奖、欧洲艺术指导俱乐部金奖、香港国际海报三年展金奖等。

尼古拉斯·特罗斯勒从1988年开始,担任德国斯图加特美术学院教授和众多国际设 计竞赛的国际评委。他在世界众多国家和地区举办个人展览和演讲会,作品还多次参加 国际海报双年展。

尼古拉斯・特罗斯勒是当代杰出的艺术设计家。源于对音乐的深厚感悟、他作品严 谨而何含着从爵士乐中继承而来的激情, 乐器的素材是尼古拉斯, 特罗斯勒想象力的火 花。图6 11所示是尼古拉斯・特罗斯勒以乐器为元素,充满音乐情调的创造性作品。

尼古拉斯·特罗斯勒仅用铅笔。颜料与剪刀等最基本的工具。但是却最充分地表现 出了设计元素的多样性。在色块、笔触及组织剪贴上、巧妙添加运用正负形和图底的反 衬、手写字母、碎片及各种相互冲突的艺术激流中的种种元素。鲜艳明快的颜色在他的 即兴挥洒中最常见,正如他经常使用丝网技术一样,从而构成了他明确的、独具个性的 设计风格。

#### 八、佐藤晃一

佐藤晃一的作品类似于时下的传统绘画。体现出一种特有的空灵游无与清愁冷艳。比问 并没有高科技制作的痕迹和现代抽象艺术的冷漠。他的作品消解了物体固有的形态。将观赏 者引入一个抒情平静的冷澈空间。他的作品中充满空灵虚无的禅意。

佐藤県一的作品體肪优美。将连查察化到图形设计中间86.12)。与同时代日本绘画艺 术作品如出一辙。他运用补色对比、却往往又不用它作基调或主调。他总是把补色对比 和灰色调结合起来,形成色的变态,造成既有冲突的因素,又有过渡与统一,既有分离 的张力,又有色阶的排列组合与细微刻画的效果。色彩的最高表现使其作品成为一种传 送心灵信息的语言。



创意图形作品( )尼占拉斯 特罗斯勒(瑞士) 图6 12 创意图形作品( )/佐藤晃 (日本)





#### 九、霍格戈・马蒂斯

霍格戈·马蒂斯1940年出生于德国汉堡、1961—1966年就读于德国汉堡美术学院、 1994年被聘为德国柏林艺术大学视觉传达系教授、AGI国际平面设计联盟会员。多次担任 华沙、大阪等国际主要招贴双年展评委。他创作的大量戏剧招贴画和唱片封套使他载誉 世界、成为德国和国际上最引人注目,最具个性特点的平面设计家之一。

霍格戈·马蒂斯认为,文艺演出招贴画设计应注重内容,不仅要具有强烈的形式和视觉效果,还应当揭示出戏剧或音乐本身所包含的思想和意念的丰富层次。从而使观众对此招贴画所荷裁戏剧内容发生兴趣,产生一睹为快的感召力,图6.13所示是他创造的世界上最典型的演出招贴。基于这种创作原则和观念,他总是深入地研究剧本,发掘其中的意义,并试图运用独特的形式将其表现在设计中。霍格戈·马蒂斯曾说过:"一幅好的招贴,应该是靠图形语言说话,而不是靠文字注解。"他把视觉设计视为"世界通用的语言"。事实上,他的设计艺术的品质和格调已远远超过了纯粹功能和说明性的信息传递的局限,他本人的艺术观以及对事物的理解,已赋于其作品异乎寻常的魅力和价值。





图6.13 創意图形作品(二)/霍格戈・马蒂斯(徳国)

#### 第二节 国内设计师作品欣赏

最近几年,随着经济建设和设计事业的蓬勃发展,涌现出了一大批优秀的图形设计师,如新埭强、王序、韩家英、陈绍华、毕学峰、陈幼坚、王粤飞、韩乘华、吕敬人、陈放、林家阳、肖勇、袁由敏等群星灿烂。他们融合东西方文化和艺术语言(国际大师作品图版6.1~图版6.3),创作了丰富的视觉艺术作品,值得大家认真学习和借鉴。

#### 第三节 图形设计大赛作品欣赏

#### 一、时报广告金犊奖获奖作品欣赏

时报广告金犊奖由中国时报于1992年面向高校学生创办,取"初生牛犊不畏虎"之意。现每年举办一次,参赛作品来自全球华语地区学校,评审分别由学界,广告专业专家担任,分初审、复审两个阶段,现已成为华语地区规模最大的广告创意竞赛。参赛奖项包括平面广告类,电视广告类、网络广告类、广播广告类,动画广告类、技术类(1.文案对白项 2. 美术设计项),广告设计类、行销仓划类、Cl设计类、DV短片类等。网址http://www.ad-men.com.cn, 获奖作品(图版6.5)。

#### 二、全国大学生广告艺术大赛作品欣赏

全国大学生广告艺术大赛是由教育部高教司、教育部高等学校新闻学学科教学指导委员会主办的一项全国性大赛。是国内面向文科学生的一项广告策划、创意实践活动。参赛类别分为平面广告、影视广告、广播广告、网络广告、广告策划。大赛在全国共设24个分赛区、覆盖中国所有省市。评审是来自广告业界、高等院校方面专家、网址为http;//www.sun-ada.net。

- 三、靳埭强基金奖获奖作品欣赏(图版6.5)
- 四、中国广告长城奖获奖作品欣赏 (图版6.6和图版6.7)
- 五. 环保大寨获奖作品欣赏 (图版6.8和图版6.9)

#### 六、《反对皮草》主题海报欣赏

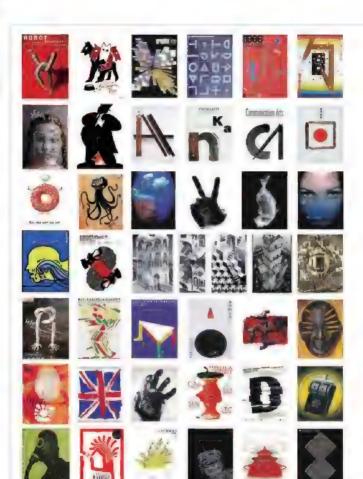
DAF全称Design Aginst Fur。大赛创立F2003年、是以大学生为作品征集对象的全球性海根设计比赛,迄今已经成功举办了四届、每年都有不同的设计主题、旨在通过加强大学生的动物保护意识、尽可能消除潜在的皮草消费者(图版6.10)。

#### 单元训练和作业——图形的分析、提炼与概括

#### 一、作业欣赏

国内外设计师图形作品和图形设计大赛代表性作品欣赏(图版6.4~图版6.9)。鼓励学 生在前人基础上进行大胆改进和再创造。

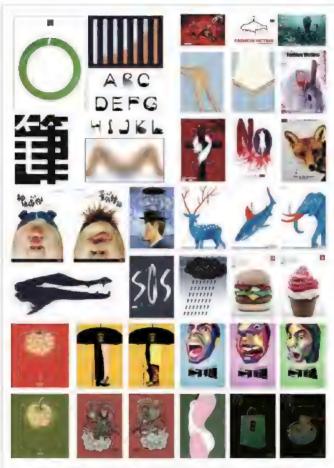
图版6.1 冈特・一堡、金特・凯泽、福田繁雄等创意大师作品/陈巍、潘娇娇整理



图版6.2 埃舍尔、靳埭强、陈放、林家阳等创意大师作品/朱睿琳、文凤整理



图版6.3 各类公益环保创意大赛获奖作品/邓小庆、杨蓉、刘芯如整理



图版6 4 靳埭强基金奖、金续奖 大广赛等创意大赛获奖作品 张茜、周泽韶、赵奕、潘娇娇整理



图版6 5 全国大学生广告创意大赛作品 邓小庆、杨蓉、文刘、李志会整理



图版6.6 包.意大赛获奖作品 赵世峰、轩鑫、郑晓删、陈巍、刘荩如、朱睿琳、潘娇娇、李志会、文凤创作

#### 二、课题内容: 图形的分析、提炼与概括

- ◇课题时间:10课时
- ◇教学方式:根据自己的兴趣,选取不同时代、不同地区的设计师及其作品,进行 機向,纵向的比较研究,形成对具体某个大师的综合性印象,结合大师的审美风格、典 型视觉符号、常用构成方式、版面特点和时代背景,重新创作出一些能充分反映大师精 神气质的创意招贴。
  - ◇教学要求:
  - (1)不能照搬大师作品和大师照片,可以借用,但要理解后巧妙处理。
  - (2)要让人不看标题就能看出你的设计是对哪位大师的研究。
  - (3)A4幅面彩色打印, 至少3幅以上作品, 组成1个系列。
  - ◇训练目的:
  - (1)培养学生提炼和概括能力、综合构成能力。
  - (2)培养学生分析、研究优秀设计师和优秀创意作品的习惯。

#### 三、其他作业

- (1)教师可根据教学的侧重点,选择多种视觉元素和多种训练方法有意识锻炼学生的 图形创造能力。
  - (2)教师可根据教学的侧重点、广泛选择国内外有代表性的大奖赛,鼓励学生参加。

#### 四、理论思考

- (1)通过相关大师及其作品的欣赏,比较他们创意手法和艺术风格的异同。
- (2) 查阅课外资料,思考当代设计大赛作品的典型从貌和未来趋势。

#### 五、相关知识链接

- (1)陈放, 立体的世界[M], 哈尔滨; 黑龙江美术出版社, 1996.
- (2)林家阳,招贴设计[M],北京:高等教育出版社,2008.
- (3)参阅:设计在线、视觉中国、艺网等网站的各类大赛信息。

# 第七章 创意图形的应用

#### 课前训练(快速反应竞赛)

学生根据自己专业特点,借助实物或图片,列举3个典型应用性案例,到讲台 上讲解作品的创意或主题,分析图形设计在该案例中具体发挥了什么作用。 建议每位同学都自由参与,不要太在平结果。

### 训练要求和目标

要求学生从实际应用案例出发,改进和发现美的有意味的形态;目标是建立起学以致用的理性态度。

#### **本音要点**

创意图形的综合运用。

如何将学过的创意图形设计课程运用到各种专业设计中去,是我们需要解决的问题。 创意图形培养了创造性的思维,它需要设计师在涉及创意活动的各个领域,随时保持一种 多维立体的思维状态。本章分析创意图形在几种主要的设计课程中的应用。借此让学生认识到课程之间的关联性,学会举一反三,并培养他们"学以致用"的各实观念。

#### 第一节 创意图形设计的基本程序

#### 一、研究设计任务

- (1) 为什么要提出这项设计任务。
- (2) 图形传播的对象是谁。
- (3) 图形的传播媒介是什么。
- (4) 图形传播的社会环境怎么样。

本阶段重在对主题性设计的背景因素进行深入了解与探讨。

#### 二、确定主题思想

- (1) 主题的提炼。
- (2) 主题的分析。
- (3) 主题的表现。

本阶段重在对主题思想进行梳理和挖掘、提炼核心理念、明确基本格调和表现方式。

#### 三、选取设计素材

- (1) 具象素材。
- (2) 抽象素材。
- (3) 文字素材。
- (4) 选取素材的标准。

本阶段进入视觉元素的探讨,开始大量画草图、重在为主题性设计广泛积累素材。

#### 四、安排图形结构

- (1) 形象的组合。
- (2) 组合与变化。

本阶段对主题相关的基本形态和主要元素, 在构成关系上反复探索。

#### 五、表现手法的运用

- (1) 表现手法的运用。
- (2) 图形风格的选择。
- (3) 形式美感的追求。

本阶段进入对主题的艺术化的、诗意的表达阶段,在图形中营造耐人寻味的审美细节。

#### 六、设计方案的整合评价和确定

具体内容可根据方案的实施情况灵活安排, 故此处不做详述。

#### 第二节 创意图形在主题性体验设计中的应用

上題性体验设计是指围绕某一些特定思想和理念而展开的综合性设计。当接到主题 性设计题目时、首先要深入详细地研究,在明确设计的目的和要求后,再对主题内容相 关的材料进行分析和思考,发榻图形的上颜思想和核心理念。

#### 一、主题创意的分析

上圈是图形的灵魂、图形是上圈的躯干。上圈通过图形来表现,而图形的使命就是表现上圈思想。上圈具有总结和启示的作用、设计师从中确定方向、圈定、收集、储备相关的图形元素、找到创意的立足点、为酝酿联想创造条件。一旦条件成熟、新颖别致的创意就会在脑中闪现、产生了质的飞跃。创意过程中会有许多不确定的因素、这就需要反复地分析和比较、选择其中最能表达上题的视觉语言。这就是收集、分析、提炼、创意的过程(图7.1)。









图7.1 同一主题的图形创意

#### 二、主题的视觉表现

找到主题的创意点后,可能会有几种不同的视觉表达方式。此时就要大量画草图,对各种视觉元素认真地比较、分析和思考,从中选择最能体现主题思想的视觉形象,设计出具有创意的图形。新的图形在具有深层内涵的同时,要能更好地表现主题思想,这才符合主题设计的要求。图7.1是围绕"LIFE TAKES"而展开的一系列创意图形设计。

#### 第三节 创意图形在视觉传达设计中的应用

如何将学过的创意图形设计课程运用到专业设计课程中去,是我们需要解决的问题。创意图形培养了创造性的思维,它需要设计师在涉及创意活动的各个领域,随时保持一种多维立体的思维状态。

本节分析创意图形在几种主要的视觉设计课程中的应用,借此让学生认识到课程之间的关联性,学会举一反三。

#### 一. 创意图形与标志设计

标志是企业或机构内在文化和核心理念的最直接写照,设计时要求构思精巧深刻、构图新颖独特、造型简洁生动。好的标志要以尽量少的视觉语言,表达无限丰富的深刻内涵,这对每一个设计师来说,都是极其苛刻的挑战,但前面所学的图形创作技巧又恰好为解决这一难题,提供了先决的条件。标志的表现可广泛借用图形创意的组织手法,如双关图形、正负图形等。

为了将丰富的企业文化和精神内涵淋漓尽致地表达出来,常常会提炼出众多的视觉 元素。如果将这些元素简单地罗列到一起、势必会杂乱不堪。这时可用相应的图形技巧、选择与信息有关联的上题元素,或同构、或结合正负形的效果、光与影的效果、矛盾或混维的效果,使图形生动简洁、妙趣横生(图7.2~图7.9)。此外,还可借助形态的隐喻、象征及符号学基本理论来深层次分析受众心理、这样创作出来的标志更加深刻和具有文化 品位。



#### 二、创意图形与包装设计

包装是为商品的流通和销售所做的准备工作,在结构合理的前提下,创意图形思维可广泛应用于包装设计中。图7.10所示的都是非常新镍时尚的创意包装。

包装上的图形主要以4种形态出现。

- (1) 运用标志图形直接强化品牌形象。如可口可乐。
- (2)运用标志图形拓展演变的相关图形或者是宣传企业理念的辅助图形。
- (3)运用一些体现产品特性或使用方法的暗示性视觉形态。
- (4)运用直接的写实图形或特写、照片等。

当今包装除了要注重直接的物理功能外,更注重传递情感。促进销售的心理功能,它是企业文化和理念任商品流通过程中的延续,这一功能更大程度上依赖于图形的亲和力。图7.11所示是比较个性化的包装。充分体现了内容物的转点。

#### 三、创意图形与广告招贴

招贴是一种常见的平面广告形式、又称海报。其主要功能是通过平面视觉元素的有机组合、引起受众的视觉兴奋和视觉记忆、最后接受特定的视觉信息。不管是商业性招贴还是公益性招贴、其设计的核心都是创意、都要求创意思维被淋漓尽致地表现出来、用个性化的图形语言、达到"广而告知"的目的。

纵观当今招贴、混排大量文字信息的陈旧表现形式逐渐被时代淘汰。随着生活节奏的加快、人们步履匆匆、几乎来不及浏览差杂的文字细节就一闪而过。图7.12这样直观有力的视觉图形越来越成为招贴设计的主体、所以前面学到的图形创作技巧和经验将在招贴设计中起到举足轻重的作用。



图7.10 创意图形在包装设计中的应用()



图7.11 创意图形在包装设计中的应用(\_)/刘芯如、潘娇娇整理









图7 12 创意图形在局根设计中的应用

香港设计师新埭强1988年设计的《香港现代中国艺术家联展》海报、以水墨和粉彩笔触绘成的太极阴阳图形、表现了东西方文化融会的主题、赋予传统图形以全新的生命。

#### 四、图形创意思维与书籍装帧设计

书籍装帧设计是对书籍进行的艺术和技术相结合的创造,其中包括对护封、封面、封底、开本、版式、环衬、扉页、插图、字体等具体内容进行设计。图7.13为吕敬人的领书籍装帧设计作品。

随着时代的发展、人们对概念化的普通书籍设计已经产生了审美疲劳,这就要求对书籍的开本、材料、版式等各方而进行创意设计,通过综合性的创意整合来达到与众不同的装帧效果。另外杂志、其他印刷品、特别是贺卡和光盘封套、也要求体现时尚创意、图7.14 是作者收集整理的典型利是封和创意光盘设计。













图7.13 吕敬人先生的书籍设计作品



图7.14 利是封设计

#### 第四节 图形设计与其他专业设计课程

创意图形设计不仅应用于以上所举的平面类专业课程,同时还广泛应用于工业造型、服装、环境艺术等相关的设计领域,由于创意图形的训练触动了设计思维的本质,所以创意图形设计也是其他设计门类的基础。

#### 一、工业造型设计

工业造型设计是先对产品进行定位,再采用几何抽象造型为主要设计手法,对产品进行创意设计。工业造型设计离不开对各种形态元素、符号语义、象征与情感的深入研究,各种可视的界面、功能性按钮也要符合视觉心理规律,这都是创意图形课程的延续与应用。图7.15所示都是别具匠心的优秀创意。



图7.15 创意图形在工业造型设计中的应用

#### 二、服饰类设计

当今服装与服饰产品不仅要满足消费者对流行与时尚的追求,更侧重于精神与情感 因素的创新。设计师必须充分发挥艺术想象和创造性思维、创作出新锐的、个性化的产品,甚至针对特定群体开发一些异样另类的产品。创意图形设计的基础训练正好为服装 与服饰产品设计奠定了良好的基础,有些优秀的创意图形训练作业也可直接转化为应用 性产品(图7.16)。



图7.16 創意图形在服饰设计中的应用

#### 三、建筑与环境设计

受当代哲学和艺术思 潮的双重影响, 建筑与环 境艺术设计在尊重传统文 化和地域特色的同时, 也 不断追求符号, 形态和形 武语汇的想象全维方法也被 广泛应用于空间的构建与 探索(图7.17)。

#### 四、景观与雕塑

传统长观与雕塑设计 主要是对环境的营造与美 化,追求和谐与唯美。随 着生活观念与艺术观念的 变革,当今的最观与雕塑型 如越来越注重趣味性与型 众参与,注重对具体细节









图7.17 创意图形在建筑与环境设计中的应用

和场景的策划。创意图形训练中,很多实践性环节和互动精神,创意图形的视觉情景营造方法都可成为景观与雕塑设计的有效借鉴与支撑(图7.18~图7.26)。



图7 18 比利的布鲁塞尔伯头,最富幽默与喜剧特色的 景



图7.19 爱压柏林主头,有这么 有捆起来的"默"



图7.20 俄罗斯莫斯科街头的一景、符合 I 人阶级老大哥的特色



图7-21 美国名标列建实的雕像、似乎这个城市到 处部是落魄的"酒鬼"



图7.22 美国复加领街头,用母体昭示着生命的价值



图7.23 乌克兰哈尔科夫街头的雕像,看起来让人想 起中国生郎织女的故事



图7 24 景观雕塑()



图 7 25 平面墙 规划可真定空间







图7.26 景观雕塑(二)

### 单元训练和作业——图形的实战与应用

#### 一、作业欣赏

往届或其他示范性作品的欣赏、分析(图版7.1~图版7.4)。 鼓励学生在前人基础上作大胆改进和再创造、小组讨论并不断调整自己课前训练或其他相关草图。



图版7.1 创意图形在主题性设计中的应用 "爱书"主题的创意作品 图书交易博览会海报 李志会、文风、刘·3刘设计 指导教师。周承君



图版7.2 创意图形在光盘设计中的应用 光盘形态的创意拓展/文凤、刘芯如、潘娇娇整理



图版7.3 创意图形在包装设计中的应用/2013年pentawards国际包装设计获奖作品/郑鹭、李晓洁整理



图版7 4 创意图形在工业设计中的应用/各种产品形态的创意拓展 潘娇娇、李志会、刘芯如整理

#### 二、课题内容: 新概念的创意设计训练

- ◇课题时间:4课时
- ◇教学方式:

针对本专业具体要求,作与专业相关的、具体的、新概念的创意设计。例如、新概念包装设计(图版7.3)、新概念产品设计(图版7.4)、新概念服饰设计、环保提袋设计、流行时尚运动产品的外观创意设计。

- ◇要点提示: 每种设计门类都会超前性地提出各自的新概念创意设计, 允满了生生 不息的活力与动力。
  - ◇教学要求:
  - (1)要求用所学的各种创意思维原则和方法有条理地展开创造。
  - (2)先画出大量草图,经论证后有条件的可以制作成实物。
  - (3)A4纸、画出至少8个创意图形、色彩不限。
- ◇训练目的:要求学生将理论与实践相结合,将创意思维转化为具体方案,这才是 坚实而正确的起步。

#### 三、其他作业

教师可根据教学的侧重点,选择多种视觉元素和多种训练方法,有意识锻炼学生的图形创造能力。

#### 四、理论思考

- (1)课外查阅设计方法论相关资料,思考创意图形的基本方法和程序,并进行理论 归纳。
  - (2)思考创意图形与艺术设计各学科及相关课程间的联系。

#### 五、相关知识链接

(1)主题性体验设计

主题性体验设计是指从受众情感需求出发,围绕某一些特定思想和理念而展开的综合性设计、主题通过图形来表现,而图形的使命就是表现主题思想,并带给受众视觉愉悦和情感体验。

- (2)参阅:[美]B. 约瑟夫·派恩,詹姆斯·H.吉尔摩·体验经济[M]. 夏业良,鲁炜,等译. 北京: 机械工业出版社,2002.
- (3)[美]约瑟夫·派恩. 大规模定制; 商业竞争的新前线[M]. 波上顿; 哈佛大学出版 社, 1993.

## 第八章

### 创意图形的试验性教学

#### 课前训练(纸飞机比别)

请学生选取合适的纸张,迅速折叠一两款纸飞机,并画上自己个性化的符号, 在教室里比赛,看谁的飞得高,飞得远。比较不同折叠方式的科学性、合理性,思 考现行方法之外是否还有其他解决之道。寻找更深远、更复杂、更有意义的新思维。

建议让每位同学都毫无压力地自由展开,不要太在乎结果,多正面鼓励,只要学生积极参与就好。

#### 训练要求和目标

要求既要好看、又要飞得高、启发学生思考结构与美的关系。

#### 水量要点

- (1)解构、同构的图形创造方法。
- (2)观念艺术与创意图形、非常态图形。
- (3)要求学生在不断创新的设计观念指导下,以实验的精神,从不同的角度,探讨图形设计的多种可能性,使未来设计呈现全新面貌。

图形设计的创新有两方面的意义:首先,是设计观念上的创新,通过观念创新赋予设计以新的思想,从多样化的选择中,发现有创意价值的新视角,使设计呈现出全新的面貌,其次,是设计形式上的创新,形式上的创新来源于艺术实践中的思考与启示,特定的精神含义和独特的语言特性,结合为新颖的形式语言,具有新颖的视觉感受和良好的传达效果。

本章重在引导学生在不断创新的设计观念指导下,以实验的精神,从不同的角度, 探讨图形设计的多种可能性,使未来设计呈现全新而貌。更重要的是从设计的过程与结果中引发出对设计的更多思考。

#### 第一节 解构与同构

#### 一、解构的训练

解构動初仅仅是一种哲学思潮、表现为一部分思想前 P.者对现行一切看似合理的因素提出大胆的质疑、进而促使社会变革、使原有制度和组织关系更合乎人性。后来、这一思潮迅速渗透到2 老创作和设计领域、艺术家和设计师像哲学家一样惊奇地发现、很多司空见惯、刊以为常的视觉元素、仅仅只是它极其偶然的表象之一。如果变换视点或将其分解、打散、也许能更好地体现设计元素的本质特点、如果再将它创造性的同构、组织成一个新的元素、一定更具时代特色和视觉张力、这个过程就是解构。图8.1所示是2005年 戛纳国际广告节获奖作品、偕助解构的思维方式、在原本平淡的事务中获得强烈的视觉冲击。





图8.1 解构的创意/戛纳国际广告节获奖作品/2005年

"解构"一词,具有"分解""翻掘""揭示"之意[17]。

在图形设计中,是指以单一的自然形态为原形,将其自由打散分解成各种部件,其分解形可以不再是自然形,也可以不再具有原来的功用,以此为造型元素或作为符号,形成新的形象。图8.2和图8.3所示是完全突破原有属性的解构。







图8.3 对人的头部形态进行解构

当用分解形的同一元素重复构形时, 可以创造出节奏和韵律,效果协调统一。用分 解形作不同元素对比组合时,具有跳跃的运动性。用分解形的不同元素自由结合时,具 有强烈的装饰性,并能表达多种含义;一方面,解构所获得的元素多趋于细节化,引出 的设计和表达形式多具有具体化和具象性,另一方面,解构所获得的元素又是更为简洁 和最能体现事物本质部分的形象。它们的构成效果也必然会是极富整体感而非残缺不全 的(图8.4和图8.5)。





图8.4 对比萨斜塔的创造性解构 图8.5 不要酒后驾车 酒瓶形态解构/卡里碧波(芬兰)

解构的过程也是通过联想方式展开的。一个物像、某种理念、通过解构就可获得多 种不同的呈现形式。它借助于被解构的形象产生暗示、使观者能在分解形中窥见整体、 在含蓄中体味意义(图8.6)。

图形创意中的解构关系,强调元素的综合,协调和构图,是将潜在的根本不同的各 部分组合在一起的视觉形象创造。解构的语言是非理性的表现、它强调对客观物象的分 析,抓住一个或若干元素作极致的发挥,实际上就是计造型要素走向"解构"。

如图8.7所示,新印象主义的点彩派是将综合的、特定的色面与色彩关系分割为细小的原色色点、通过视觉的空间混合,来获得形象及各种关系的认知,这是对色彩的解构。立体主义中将可见的客观形象分析、解体为短直线与几何块面。并按主观认识进行重新组合,取消了绘画的深度,增加了第四量度——时间(即能在同一时间看到不同里的形象)。图8.8所示是立体主义画家格雷斯的作品。

#### Give Yourself A Whack on the Side of the Head



图8.6 对人性自由与禁锢的再思考



图8.7 解构的作品/ 风特·兰堡(德国)



图8.8 立体主义风格的作品 格雷斯(法国) 1925年

解构关系的寻找、解构过程中的分解形选择、最能让设计师张扬个性、从而突破一般思维的束缚、允分展示自己创造性思维和特质。图8.9~图8.12所示都属于解构的创意图形。



图8.9 解构和重组



图8.10 解构的创意图形 触目惊心的分解



图8.11 书的形态解构



图8.12 解构的创意图形





图形解构的形式特征: 是它具有共时性,可以不对环境、关联做出反应, 是对现有规则与约定展开颠倒与反转,强调片断、解散、分离、缺少、不完整和无中心。

解构作为·种图形教学研究与尝试、就是培养学生在习以为常的元素中做出超常的创造、把它的基本训练方法归纳如下。

- (1)选取素材,描绘或拍摄其不同角度、不同光照条件下的外在形态。
- (2)选取其中较典型的形态、按发散性思维模式作自由联想。
- (3)将元素分解、打散、然后描绘或拍摄其不同局部的形态。
- (4)同样选取其中较典型的局部形态,按发散性思维模式作自由联想。
- (5)选取能代表其造型特征,但又不常见的角度或局部,借用所学图形创作技巧,将 所得到的元素夸张、变形。
  - (6)选取最具特点的形态、将它们有机同构起来、获得超越常规的视觉趣味。
  - (7)选取最具特点的形态、作反叛的思维和创造。

#### 案例: 鞋子的解构

·只普通的鞋子,多数人创作时只能表现其惯常的形态——正面或侧面,这时得到的形态通常是雷同的,缺少独创价值。

解构训练的基本出发点是克服思维的惰性, 挖掘出视觉的深度, 其终极目标是培养学生超越常规的反叛精神。敢于否定原有的组织结构和模式, 敢于超越权威和大师的视觉诠释, 最终才能培养出超强的图形创造能力, 作出超越前人的视觉创造。图版8.7是关于"人性"这一主题的思考和视觉解构。

# 二、同构的训练

#### 1. 同构概念

同构指相同的或相互间有联系的元素组合在一起的构形方法。它借助不同元素之间的相关性、将不同的、但相互间有联系的元素巧妙地结合在一起、形成一个具有完整意义并有深刻内涵的新形态(图8.13)。





图8.13 同构/补纯看得见/蒙牛公司

同构关系中的元素、可能是矛盾的对立面、也可能是对应相似的物体。元素间的结合、不再是物的再现或并举在同一回面,而是相互展示个性,将共性物合二为一,周际空间相互利用。图形创意中的同构关系要考虑的是,能否通过同构在视觉上给人以享受,能否起到特有的视觉导向功能,否则将失去同构的意义。见图8.14是手与于动工具的同构。







图8.14 手的周构图形/纯手工打造

图形的同构,体现"重整体"的概念、强调美学质量、要求自然而又合理地解决物 与物、形与形之间的对立、矛盾,使之协调、统一。强调"创造"的观念,不在于追求 生活上的真实,更注重视觉意义上的艺术性和合理性。如图8.15所示,手与脚从某种意义 上起对立的,这里则变成了手对脚的呵护,体现决底皮鞋纯手工制作的理念。



图8.15 手的同构图形 表示纯手工制作的特点/奥康皮鞋公司

最为人们所熟知的同构图形可能是毕加索的作品《和平鸽》(图3.6),他将少女的面 庞、和平鸽及橄榄枝巧妙地借用轮廓线融合于一体,高度浓缩地体现了爱与和平的感人 力量。这种结合不是单个元素的简单并置和罗列,而是在矛盾统一中相互展示个性,生 成新的意义。

#### 2.同构的分类

#### 1) 形式同构图形

在自然界中,有很多物体形态虽然具有不同的属性或代表着不同的事物,但它们的外

形形态却有着相同或相似之外。如地球 年轮 人头形 苹果等形态、虽然它们意 义不同. 属性相差甚远, 但都有圆形的要 素。这就构成了形态的相似性和其性。通 讨相似的形态, 把两种或多种不同物象的 含义在心理上连接起来,从而表达出一个 完整的概念, 这就是形式同构, 其特点是 把不合理的现象合平逻辑协连接起来, 产 生出奇制胜的视觉冲击力。图8.17所示是 经典越野喜善车的广告, 将车钥匙的齿形 和山峰进行巧妙的结合。既没有破坏车钥 匙的个性, 也没有损坏山峰的个性。同时 又产生了新的图形组织关系。新的个性和 新颖的视觉效果。相信观者在看到这种图 形的时候、除了对车钥匙和山峰本身形态 所代表的意义有所理解外,一定会感到有 一种新的联想空间召唤着你去获得新的 全·2.

#### 2) 含义同构图形

在图形创作中,可以利用代表某种含义的形态和代表着另一种含义的形态和代表着另一种含义的物质、肌理或材料进行有效的组合,从而表达全新的含义(图8.17)。

在日常生活中。要善于观察生活、 特别是发现不同事物、不同质感之间的 关系,以及它们的内在联系和潜在的可 以加以连接的要素。然后根据创作命 颇,选择形态和质感要素,通过要素重 组,产生新的形态结构关系。

## 3) 形义同构图形

形义同构是把以上两类同构综合起来,利用含义和形式相似进行权重同构。这种同 构不仅具有出奇制胜的视觉冲击力,而且具有很强的心理效应。

在同构图形创作构思中,总是以寻找事物的相关性为起点和关键,而从何种角度去挖掘,要视具体情况而定,评判的标准是信息的巧妙和充分传达。在同构图形表达上、设计数育家林家阳教授提出了3点原则;同构图形体现"重整体"的概念,强调美学质量、要求构成体自然而又合理;同构图形还体现"重相互统一"的观念,指的是合理地解决物与物、形与形之间的对立、矛盾、使之协调、统一;同构图形强调"创造"的观念,同构图形不追求生活上的真实,更注意视觉上的艺术性和合理性。这些也是在创作同构图形对要把操的原则。图8.18~图8.23所示都属于典型的同构创意图形。



图8.16 左钥匙和 降回构的负意图形



图8 17 同构的创意图形







图8.18 同构的创意图形



图8.19 同构的创意图形/ 花茶海报



图8 20 同构的创意图形/ 育乐会海报



图8 21 同构的创意图形, 福田繁雄(日本)



图8.22 同构的创意图形/福田繁雄



图8 23 同构的图形创意/Faper Castell系列铅笔海报

# 第二节 哲学、观念艺术与图形设计

占人云"读万卷书,行万里路",是说要加强各方面的修养,从书本中、自然中和朋友之间相互交谈的过程中得到创意的思路,找到创作的灵感、受到艺术的启示。学习设计必须大量阅读相关的设计理论书,了解设计资讯和自己感兴趣的其他各方面知识,应该大量阅读史书、中外哲学、当代艺术等书籍、它们会使你和你的作品更有内涵和思想感情的力量。

特别是哲学,它是智慧之冠,是人类思考自然、社会与思维的本质之后的整合,会让人们视域更开阔,对设计艺术影响深远。

与现代哲学相伴,现代艺术也对图形设计产生了巨大影响。各艺术流派的不同风格,给图形设计的发展带来了观念性的改变。新的观念给图形设计带来了新的启示,各种有意味的图形,以多视角的设计思维创建了新的视觉形式,开拓了设计思维的多重空间(图8.24)。观念艺术具有各种形式,日常用品、摄影照片、地图、录像、图表、特别是语言自身。这些形式常常也会结合在一起,通过提出一种对艺术的彻底批判、表述和它们被使用的方式,观念艺术对很多前卫设计师的思想产生了决定性的作用,并将现代设计与艺术哲学、行为科学、语言学有机结合起来。





图8.24 5式规念艺术作品对图形创意看深刻的影响

# 第三节 非常态图形

非常态图形就是颠覆一般的视觉习惯,突破常态,以另类、大胆的思维与视觉,充分想象和表达未來的图形(图8.25)。在进行视觉艺术思维时,可以在常规思路的基础上作

逆向的思维。逆向思维是超越常规的思维方式之一。按照常规的思路创作,有时作品会 缺乏创造性、或是跟在别人的后面亦步亦趋。当陷入思维的死角不能自拔时,不妨尝试 下逆向思维法、打破原有的思维定式,反共道而行之,开辟新的图形设计思路。

"反常态"图形表达出的概念出乎人们的意料,利用人们心理上的突变反应使其产生好奇、惊讶,心理的震颤等从而引发人们的关注和深层的思考(图8.26)。









图8 25 居院系列推广海报

图8 26 富有初览张力的非常态图形

"多一只眼睛看世界"——打破常规,向所接触的事物的和反方向看一看,遇事反过来想一想,在"侧向一逆向一顺向"之间多找些原因,多问些为什么,多几个反复,就会多一些创作思路。在图形设计创作过程中,运用逆向思维方法,在人们的正常创意思路之外反共造而行之,有时能够起到出奇制胜的独特艺术效果(图8.27)。







图8.27 奥林巴斯相机创意广告

# 单元训练和作业——图形的解构与超越

## 一、作业欣赏

往届或其他示范性作业的欣赏、分析(图版8.1~图版8.10)。鼓励学生在前人基础上作 大胆改进和再创造、小组讨论并不断调整自己课前训练或其他相关草图。



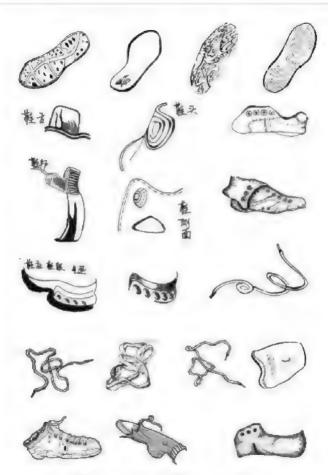
图版8.1 学生同构作以(一) 赵世峰、郑鹭、宋雯创作



图版8.2 学生同构作以(二)/陈巍、林青、潘娇娇等创作



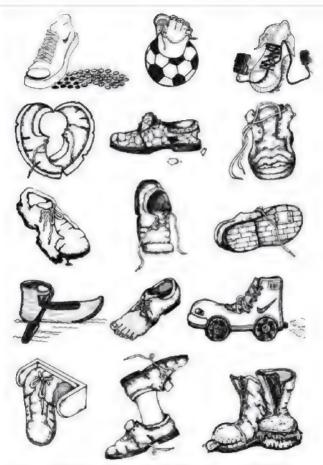
图版8.3 学生同构作业(\_)/李晓洁、文琪、李志会创作



图版8.4 元素形态变化及局部拆分后的细小元素形态变化/刘芯如、文凤等创作



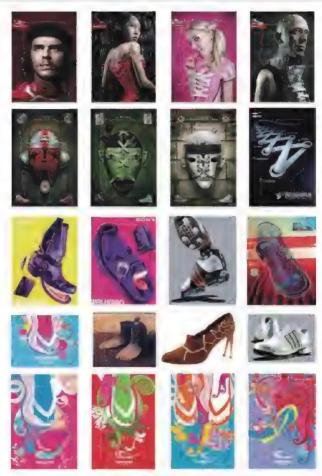
图版8.5 对于每个整体形态和局部形态作创意联想和创造( ) 朱睿琳、刘志如、陈巍创作



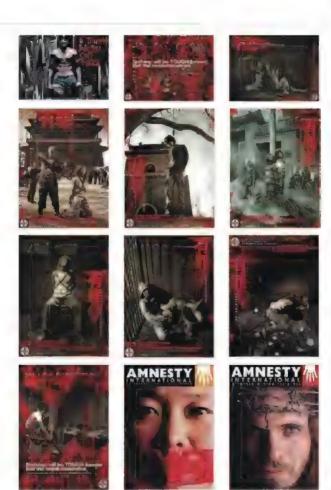
图版8.6 对于每个整体形态和局部形态作创户联想和创造(二)/余晶晶、宋雯、陈巍等创作整理/ 指导教师: 周承君



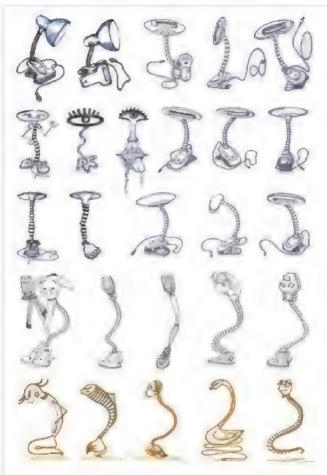
图版8.7 以鞋为元素的经典创意作品/陈巍、朱睿琳、潘娇娇整理



图版8.8 以脚和鞋为元素的经典创意作品/李志会、文凤、刘心如整理



图版8.9 针对"人性""伦理"等作概念解构的作品 潘娇娇、陈巍、朱睿琳整理



图版8.10 台灯元素不同角度的形态变化/研究生陈巍、邓小庆、刘芯如等创作整理

## 二 课题内容: 解构图形

- ◇课题时间:4课时。
- ◇教学方式:

学生准备好喜欢的蔬菜、水果、小刀,运用解构的原理,对蔬菜、水果进行切割、 重组,借助相机和绘画工具进行资料收集,并在老师指导下完成后期制作和解构的图形 练习。

◇要点提示:

创造性思维的特质是彰显个性。解构关系的寻找,分解形选择,最能让设计师张扬 个性,突破一般思维的束缚。

- ◇教学要求:
- (1)选取素材,描绘或拍摄其不同角度,不同光照条件下的外在形态。(A4纸,至少10个创意图形,色彩不限。)
- (2)将元素分解、打散、然后描绘或拍摄其不同局部的形态。(A4纸,至少10个创意图形,色彩不限、手法不限。)
- (3)选取较典型的局部形态,按发散性思维模式作自由联想。(A4纸,至少10个创意图形,色彩不限、手法不限。)
- (4)选取能代表其造型特征,但又不常见的角度或局部,借用所学图形创作技巧,将 所得到的元素夸张、变形。(A4纸,至少10个创意图形,色彩不限、手法不限。)
- (5)选取最具特点的形态, 将它们有机同构起来, 获得超越常规的视觉趣味。(A4纸, 至少8个创意图形, 色彩不限, 手法不限。)
- (6)选取最具特点的形态、作反叛的思维和创造。(A4纸,至少4个创意图形,色彩不限、手法不限。)

◇训练目的。

培养学生在司空见惯的元素中发现新视点,作出超常规的创造。

#### 三、课题内容: 同构图形

- ◇课题时间:4课时。
- ◇教学方式:
- 先从形式同构人手,并且由教师划定几个具体的范围,如水果和人体元素的组合, 人体元素的相互构成,人体元素与物的构成,物与物的构成,工具和植物的组合,等 等,总之要从练习者熟悉的事物开始,这样便于圈定集中观察和思考的范围,又能充分 发挥练习者的想象。
- ◇要点提示:不同的元素,要求相互有共同点,即寻找具有共性或同形特征的物体,寻找他们在外形特征上的共同点。
  - ◇教学要求:
  - (1)不同元素的组合要求自然、生动,有幽默和内涵。
  - (2)作业量及尺寸;草图20个,精选8个制作在A4纸上。
  - ◇训练目的:
  - 通过创造性的联想、培养形象重组、创造新的形象表达意义的能力。

## 四、课题内容: 反常态图形创作

- ◇课题时间:4课时。
- ◇教学方式,

教师启发学生思考正与反的辩证关系,大家讨论并列举出生活中常态和反常态的事例,给定一些元素,学生在大量罗列常规形态的前提下,完成反常态的图形创意训练。

◇要点提示:

反常态的事例可能很多,内容涵盖了生活中的方方面面,设计中可以尝试突破限制,激发自己求新立异的激情,保持被直觉激发出来的兴趣,捕捉随之而来的创意灵感,利用反常态的手段进行图形艺术创作。

- ◇教学要求:
- (1)作品要具有前沿性,要求注重图形设计艺术的新动向和新探索。
- (2)扩展图形设计边界,尝试将图形设计与新媒体、摄影、3D、绘画、空间、材料作品结合起来。
  - (3)以跨越艺术、手工和设计的边界的作品去寻找一个新的图形视觉空间。
- (4)观念性——以严谨的学术态度,敏锐的触觉和带有前瞻性的实验精神,打消不同 专业领域的边界,不同文化的边界,将设计触角延伸到其他领域,使设计本身具有更现 实和实际的意义。
  - (5)A4纸,至少10个创意图形,色彩不限,手法不限。
  - ◇训练目的:

培养学生逆向思维和超常规的思维习惯和能力。

## 五、其他作业

教师可根据教学的侧重点,或自己的研究课题,选择多种视觉元素和多种训练方法 有意识锻炼学生的图形创造能力。

## 六. 理论思考

- (1)了解当代艺术和文化前沿相关命题,思考创意图形与文化创意产业的有机联系。
- (2)结颗论文:我的图形观

根据自己对图形的学习和理解,完成一篇阶段性论文。可以是对创意图形系统理论的再思考,也可以是某种实验性的图形探索和视觉发现。

要求: (1)论点明确,论据充分,结构合理,图文并茂;

(2)论文字数2000~3000字。

## 七、相关知识链接

- (1)解构主义和解构的设计。
- (2)参阅; 邬烈炎. 解构主义设计[M]. 南京; 江苏美术出版社, 2001.
- (3)张钦楠. 构成主义、结构主义与解构主义[M]. 杭州: 浙江人民美术出版社, 2003.

## 八、注释

[17] 邬烈炎. 解构主义设计[M]. 南京: 江苏美术出版社, 2001:41.

# 参考文献

- [1] 尹定邦、图形与意义[M]、长沙、湖南科学技术出版社、2003、
- [2] 卢少夫. 图形创意设计[M]. 上海: 上海人民美术出版社, 2004.
- [3] 陈放. 立体的世界[M]. 哈尔滨: 黑龙江美术出版社, 1996.
- [4] 陈放. 无言的想象[M]. 哈尔滨: 黑龙江美术出版社, 1996.
- [5] 林家阳、图形创意[M]、哈尔滨、黑龙江美术出版社, 1999.
- [6] 袁由敏、图形设计教程[M]、杭州、浙江人民美术出版社、2006、
- [7] 肖勇, 招贴设计[M], 北京: 中国青年出版社, 2006.
- [8] 陈珊妍、图形创意设计[M]、南京、东南大学出版社、2008.
- [9] 周承君,设计心理学[M],武汉:武汉大学出版社,2008.
- [10] 王受之, 世界现代平面设计史[M], 深圳, 新世纪出版社, 1998.
- [11] 李春. 西方美术史教程[M]. 西安: 陕西人民美术出版社, 2002.
- [12] 张河、埃舍尔魔镜[M]、西安、陕西师范大学出版社、2005.
- [13] 罗瑞兰,周承君.图形创意[M].长沙;湖南大学出版社,2005.
- [14] 林家阳. 招贴设计[M]. 北京: 高等教育出版社, 2008.
- [15] 邬烈炎、解构主义设计[M]、南京: 江苏美术出版社, 2001.
- [16] 谭平、甘一飞、张永和、概念艺术设计[M]. 青岛:青岛出版社、1999.
- [17] 王序,设计交流[M],北京:中国青年出版社,1997,
- [18] 戛纳国际广告节组委会。第45届戛纳国际广告节获奖作品集[M]. 冯莉,张欣然,等译,海口;海南出版社,1999。

[19]田崴, 思维设计[M], 北京: 北京理工大学出版社, 2005.

[20]阿恩海姆. 艺术与视知觉[M]. 滕守尧,朱疆源,译.成都:四川人民出版社,1998.

[21]阿恩海姆、视觉思维[M]、滕守尧、译、成都;四川人民出版社,1998.

# 后 记

本书这次修订过程历时两年,与编者的其他著作相比,本书的编写过程具有特别的意义。编者在全院范围内挑选了一个"创新班",进行了为期一年的图形创意探索实验,本书全部训练项目和手绘原创作品都是在这一年完成的。 李若第一版的书,再次征求了林家阳、曹金明、汪尚麟等专家学者、大量青年教师及一些学生的意见,对书稿进行了三次大的调整和修改,并增加了今年毕业生毕业设计的部分优秀作品。我们没办法保证此书十全十美,但无私的付出,希望对图形教学有积极意义。

对于给本书提出宝贵意见的林家阳、曹金明、汪尚麟等教授、我们表示深深的谢意!还要向孜孜不倦的编辑朋友,向参与图片手绘创作整理的李晓洁。赵世峰、郑鹭、宋雯、林青、李明、袁诗群、徐佳慧、张雅欣、李日旭、文琪、邓小庆、陈巍、朱睿琳、刘志如、潘娇娇、黄思敏、彭佩仪、王雪婷、陈猷、李连、高文杰等学生,向全程参与电脑图片整理的李晓洁、赵世峰、郑鹭、袁诗群、邓小庆、陈巍表示真诚的感谢!最后向始终支持我写作、为我分担压力的家人表示深情的感谢!

作 者 2017年6月